

Consulta Rápida



Seu Parceiro em Conectividade Industrial



Distribuição de
tensão de sinal



Alimentação
de potência



Distribuição
de potência



Cabeamento
de sinal



Dados
de sinal



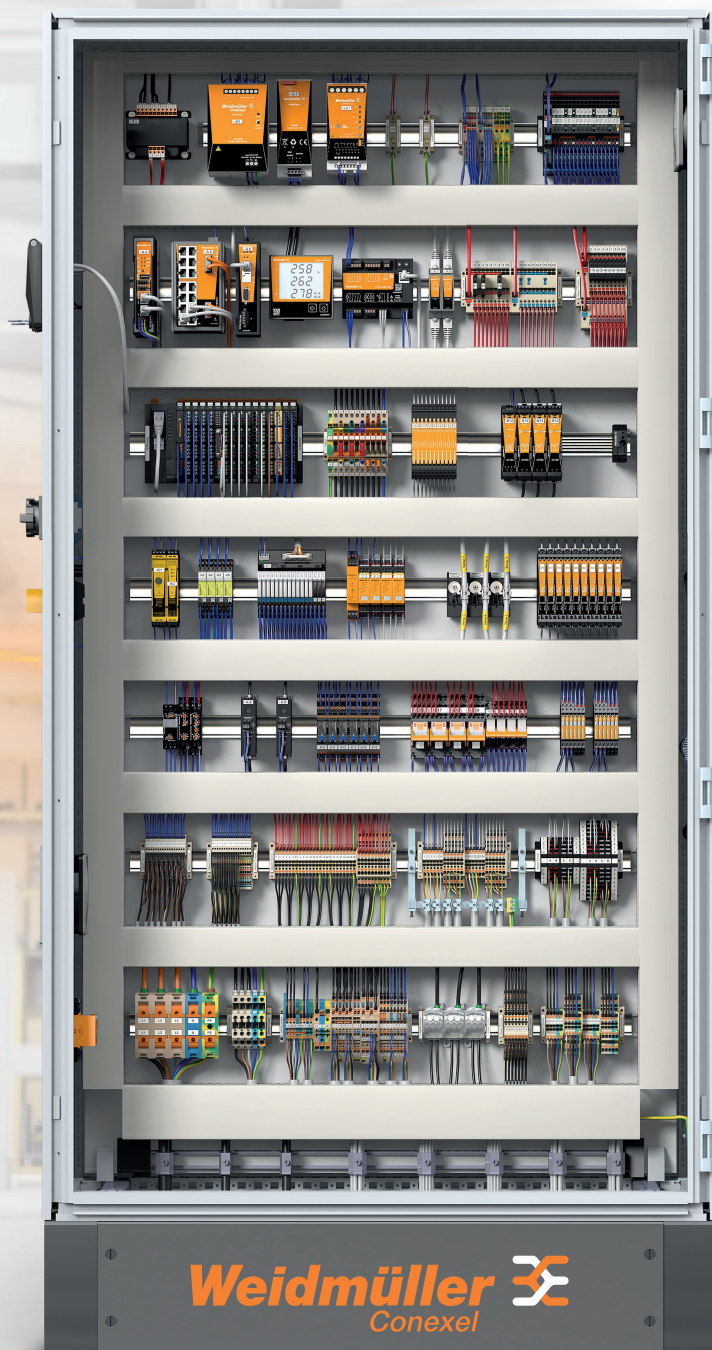
Cabeamento para
instalação elétrica



Aterramento
e blindagem



Cabeamento para
transformadores
e instrumentos



Temos o prazer em responder suas perguntas de maneira pessoal, rápida e fácil.



- ▶ **Central telefônica**
- ▶ **Dep. Comercial**
- ▶ **Suporte Técnico**

+55 11 4366-9620

13h00 - 17h00



6 Linha de Automação e Conectividade

- 7 Remotas IP20 2xRJ45, conectores plug-in, 100 Mbps/s
- 7 Controladores IoT/Edge
- 7 Módulos de I/O
- 7 Remotas IP67 comunicação multiprotocolo
- 8 Switches - Não-Gerenciáveis
- 8 Switches - Gerenciáveis
- 9 Roteadores 4G
- 9 maxGUARD - Controle eletrônico de carga/ Fusível eletrônico
- 10 Pontes para maxGUARD

10 Fontes de Alimentação

- 10 Fontes de Alimentação - Aplicações com demandas extremas
- 10 Fontes de Alimentação - Aplicações com seletividade
- 10 Fontes de Alimentação - Aplicações em edifícios e construções
- 11 Fontes de Alimentação - Aplicações gerais
- 12 Módulos Diodo/ Redundância
- 12 Unidades de controle UPS

12 Medição e Monitoramento de Energia

- 12 Medidores para painel
- 12 Transformadores de corrente

13 Eletrônicos

- 13 Protetores contra surtos - DPS Weidmüller
- 13 Protetores contra surtos - DPS Linha Conexel
- 14 Conversores de sinal - ACT20
- 14 Conversores de sinal - ACT20X
- 15 Conversores de sinal
- 16 Supervisores de tensão trifásico
- 16 Supervisores de tensão monofásico
- 16 Supervisores de tensão monofásico e trifásico
- 17 Acopladores a relé
- 17 Pontes para Acopladores TERMSERIES
- 18 Acopladores ópticos
- 18 Interfaces
- 18 Matriz de diodo

19 Linha SAI

- 19 Distribuidores passivos
- 19 Cabos IP68
- 19 Conectores IP67

20 Conectividade - Ethernet Industrial

- 20 Conectores RJ45
- 20 Patch cable
- 20 Cabos em rolo

21 Tomadas para Montagem em Trilho - Padrão Brasileiro NBR14136

21 FrontCom® Micro - Interfaces de Manutenção para Painéis

21 FrontCom® Vario - Interfaces de Manutenção para Painéis

22 Tomadas Multipolares Blindadas

24 Bornes Linha A - Klippon® Connect | Conexão PUSH IN

27 Bornes Linha S - Klippon® Connect | Conexão SNAP IN

30 Bornes Linha SAK | Conexão Parafuso

31 Bornes linha W | Conexão Parafuso

32 Bornes Linha ST | Conexão Olhal

33 Bornes Linha Z | Conexão Mola

34 Acessórios

- 34 Trilhos
- 34 Postes
- 34 Porta identificadores
- 34 Grampos e Barramento
- 34 Fusíveis de vidro 5 x 20 mm | 250V

35 Distribuidores de Energia

- 35 WPD
- 35 AWPDP

36 Áreas Classificadas

- 36 Caixas
- 36 Prensa cabos

37 Sistemas de Identificação

- 37 PRINTJET CONNECT - Impressora de transferência jato de tinta colorida
- 37 Identificadores - PRINTJET CONNECT
- 38 THM MultiMark - Impressora de termo transferência
- 38 Identificadores - THM MultiMark
- 40 Identificadores termoretráteis - THM MultiMark

41 Ferramentas - ORANGE LINE

44 Terminais Weidmüller

- 44 Terminais ilhós - Padrão DIN
- 44 Terminais olhal

45 Terminais - Linha Conexel

- 45 Terminais ilhós - simples
- 45 Terminais ilhós - duplo
- 45 Terminais olhal
- 46 Terminais de compressão - 1 compressão e 1 furo
- 47 Terminais de compressão - 2 compressões e 1 furo
- 47 Terminais de compressão - 1 compressão e 2 furos
- 48 Terminais de compressão - 2 compressões e 2 furos
- 48 Emenda tubular de compressão
- 48 Emenda tubular curta - Paralelo
- 48 Terminais Bimetálico

50 Soluções para mobilidade elétrica - Linha Conexel

- 50 e-Connect Wallbox
- 50 Caixa de proteção

51 Workplace Solutions - Linha Conexel

- 51 Bancadas
- 51 Acessórios para bancadas
- 51 Carrinho de ferramentas

51 Produtos para Instalação - Linha Conexel

- 51 Conectores de Emenda
- 51 Caixas de instalação
- 52 Canaletas Conexel Lisa
- 52 Canaletas Conexel Aberta
- 52 Canaletas Conexel Semi-Aberta
- 52 Tampa
- 53 Abraçadeiras



Linha de Automação e Conectividade



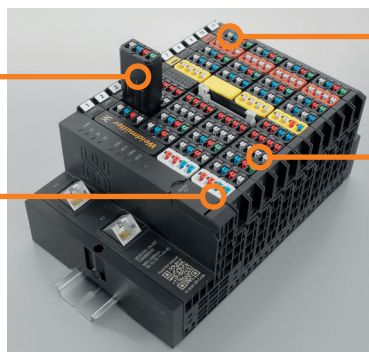
Conectores plugáveis

Troca rápida de cabeamento de sinal em caso de manutenção.



Alimentação separada I/O 2x 10A

Menos módulos de alimentação e isolamento de entradas e saídas.



Design compacto @ 11,5 mm

Economize espaço no painel.



Conexão Push In

Montagem rápida de cabos, sem ferramentas.



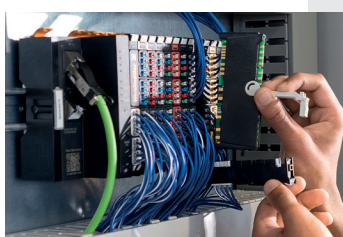
Acesso e Manutenção Remota

- Manutenção local e remota: Fácil acesso e ajustes de qualquer lugar.
- Configuração dos I/O's sem programador: Ajustes independentes do PLC.
- Verificação e monitoramento dos I/O's: Sem PLC programado ou conectado.
- Salvar e atualizar: Salve parâmetros, faça uploads e upgrades de firmware remotamente.
- Acesso via MicroUSB: Use o Web-Server sem RJ45, através de cabo USB.
- Sem abrir o painel: Acesso externo sem necessidade de abrir o painel (NR10 e NR12).



Interface de I/O e Conectores

- Unidade terminal removível: Conectores 4x4 pin removíveis.
- Módulos e eletrônicos intercambiáveis: Facilidade de manutenção e troca.
- Conectores robustos: Conectores intercambiáveis que não se soltam com tração.
- Troca de módulos à quente: Módulos e bases podem ser trocados sem desligar.
- Base montada em trilho: Contatos internos para comunicação e alimentação.
- Facilidade de manuseio: Peças mecânicas em laranja para fácil identificação.



Flexibilidade e Expansão

- Aumento de I/Os: Capacidade até 1024 I/Os ou 64 módulos.
- Sinalização clara: Indicação de VCC, GND, SINAL e Terra ao lado dos pinos.
- Falha inteligente: LEDs locais e no topo para fácil identificação de falhas.
- Identificação de falhas e trocas de módulos: Sinalização clara de falhas e módulos mal conectados.

Remotas IP20 2xRJ45, conectores plug-in, 100 Mbits/s

Descrição	Protocolo	Código
UR20-FBC-PN-IRT-V2	Profinet IRT+RT	2566380000
UR20-FBC-PB-DP-V2	Profibus DP-V1	2614380000
UR20-FBC-EC	EtherCAT	1334910000
UR20-FBC-MOD-TCP-V2	Modbus/TCP	2476450000
UR20-FBC-EIP	EtherNet IP	1334920000
UR20-FBC-EIP-V2	EtherNet IP	1550550000
UR20-FBC-CAN	CANopen	1334890000
UR20-FBC-CC	CC-Link	2625010000
Para outros modelos e informações técnicas, consulte-nos.		



Controladores IoT/Edge

Descrição	Código
UC20-WL2000-AC Controlador, IP20, Web-based, ferramenta de engenharia integrada: sistema real-time e Indústria 4.0 (IoT)/Codesys	1334950000
UC20-WL2000-AC-CAN Controlador, IP20, Web-based, ferramenta de engenharia integrada: sistema real-time e Indústria 4.0 (IoT)/Can/Codesys	2928020000
UC20-M3000 sistema real-time e Indústria 4.0 (IoT) Codesys	2839150000
UC20-M4000 sistema real-time e Indústria 4.0 (IoT) Codesys	2839160000
Para outros modelos e informações técnicas, consulte-nos.	



Módulos de I/O

Descrição	Tipo de conexão	Número de portas	Tipo de sinal	Precisão	Código
Módulos de I/O IP20 para sinais digitais					
UR20-8DO-P	2 fios	8	Saída Digital		1315240000
UR20-8DI-P-2W	2 fios	8	Entrada Digital		1315180000
UR20-8DI-P-3W	2 ou 3 fios	8	Entrada Digital		1394400000
UR20-8DIO-P-3W-DIAG	2 ou 3 fios	8	Entrada ou Saída Digital (Modular)		2456530000
UR20-16DI-P	1 fio	16	Entrada Digital		1315200000
UR20-16DO-P	1 fio	16	Saída Digital		1315250000
Módulos de I/O IP20 para sinais analógicos 16 Bit					
UR20-4AI-UI-16	2 ou 3 fios ou 3 fios + FE	4	Entrada Analógica		1315620000
UR20-4AO-UI-16	2, 3 ou 4 fios	4	Saída Analógica		1315680000
Módulos de I/O IP20 para temperatura 16 Bit					
UR20-4AI-TC-DIAG	2 fios	4	Entrada Analógica	16Bits 0,2% FSR	1315710000
UR20-4AI-RTD-DIAG	2, 3 ou 4 fios	4	Entrada Analógica	16Bits 0.2% FSR / 0.3% FSR sonda térmica Ni/ 0.6% FSR sonda térmica Cu10	1315700000
Módulo de energia					
UR20-3EM-230V-AC	entrada de tensão / corrente	3 + 3	300 Veff AC(L-N) 1A/5A	16Bits 3300 amostras/s	2007420000
Módulo de pesagem (para células de carga)					
UR20-2AI-SG-24-DIAG	4, 5 ou 6 fios	2	+ - 150mV	24Bits +- 0,01% FSC(100ppm)	1990070000
Modulo Safety					
UR20-PF-0-2DI-DELAY-SIL	Canais redundantes	2	Entrada (SIL 3 Cat.4 PLe / Não necessita PLC Safety)		1335040000
UR20-4DI-4DO-PN-FSPS-V2	4 Entradas 4 Saídas		PROFINET IRT, PROFIBUS DP		2464570000
UR20-8DI-PN-FSPS-V2	8 Entradas		PROFINET IRT, PROFIBUS DP		2464590000
UR20-4DI-4DO-PN-FSDE-V2	4 Entradas 4 Saídas		EtherCAT		2464580000
UR20-8DI-PN-FSDE-V2	8 Entradas		EtherCAT		2464600000
UR20-4DI-4DO-PN-FSDE-V2	4 Entradas 4 Saídas		EtherCAT		2464580000
UR20-PF-0-1DI-SIL	1 Entradas		PROFINET IRT, PROFIBUS DP, EtherCAT, Modbus/TCP, EtherNet/IP, CANopen, CC-Link		1335030000
UR20-PF-0-2DI-SIL	2 Entradas		PROFINET IRT, PROFIBUS DP, EtherCAT, Modbus/TCP, EtherNet/IP, CANopen, CC-Link		1335050000
Para outros modelos e informações técnicas, consulte-nos.					



Linha de Automação e Conectividade com IP67

Remotas IP67 comunicação multiprotocolo

PROFINET V2.3, Ethernet/IP, EtherCAT, 10/100 Mbit/s, Tipo 1 conforme IEC 61 131-2

Descrição	Número de portas	Código
UR67-MP-78-8DIDO-12-60M	8 entradas digitais, 8 saídas digitais	2426320000
UR67-MP-HP-8DIDO-12-60M	8 entradas digitais, 8 saídas digitais	2426290000
UR67-MP-78-16DI-12-60M	16 entradas digitais	2426300000
UR67-MP-HP-16DI-12-60M	16 entradas digitais	2426270000
Para outros modelos e informações técnicas, consulte-nos.		



Switches - Não-Gerenciáveis

Descrição	Número de portas	Faixa de temperatura	Código
BasicLine - Switches não gerenciável Fast Ethernet 10/100 Base T(X), IP30			
IE-SW-BL05-5TX	5 x RJ45	-10 °C...60 °C	1240840000
IE-SW-BL05-4TX-1SC	4 x RJ45, 1 x SC Multi-mode	-10 °C...60 °C	1240890000
IE-SW-BL08-8TX	8 x RJ45	-10 °C...60 °C	1240900000
IE-SW-BL08-6TX-2SC	6 x RJ45, 2 x SC Multi-mode	-10 °C...60 °C	1240910000
IE-SW-VL16-16TX	16 x RJ45	0 °C...60 °C	1241000000
EcoLine - Switches não gerenciável 10/100Mbit 10/100BaseT(X), IP30			
IE-SW-EL05-5TX	5 x RJ45	-40...75 °C	2682130000
IE-SW-EL08-8TX	8 x RJ45	-40...75 °C	2682140000
IE-SW-EL16-16TX	16 x RJ45	-40...75 °C	2682150000
IE-SW-EL24-24TX	24 x RJ45	-40...75 °C	2682190000
EcoLine - Switches não gerenciável GIGABIT 10/100/1000BaseT(X), IP30			
IE-SW-EL05-5GT	5 x RJ45	-40...75 °C	2682210000
IE-SW-EL05-4GT-1GB	4 x RJ45 + 1 SFP Giga	-40...75 °C	2682220000
IE-SW-EL08-8GT-MINI	8xRJ45	-40...75 °C	2705000000
IE-SW-EL08-8GT	8xRJ45	-40...75 °C	2682230000
IE-SW-EL10-8GT-2GB	8 x RJ45 + 2 SFP Giga	-40...75 °C	2682240000
EcoLine - Switches não gerenciável PoE 10/100Mbit 10/100BaseT(X), IP30			
IE-SW-EL08-8POE	8 x RJ45 PoE	-40...75 °C	2682380000
EcoLine - Switches não gerenciável PoE GIGABIT 10/100/1000BaseT(X), IP30			
IE-SW-EL08-8GTPOE	8 x RJ45 PoE	-40...75 °C	2682380000
EcoLine - Switches não gerenciável INJETOR POE+ GIGABIT 10/100/1000BaseT(X), IP30			
IE-INJ-EL02-2GTPOE	2 x RJ45 PoE	-40...75 °C	2682440000
Series B Switches não gerenciável 10/100 Base T(X), IP40			
IE-SW-ELB-05-5TX	5 x RJ45	-10 °C...60 °C	2828540000
IE-SW-ELB-05-4TX-1FESFP	4x RJ45, 1x 100BaseSFP slot	-10 °C...60 °C	2828590000
IE-SW-ELB-08-8TX	8 x RJ45	-10 °C...60 °C	2828550000
IE-SW-ELB-08-6TX-2FESFP	6x RJ45, 2x 100BaseSFP slot	-10 °C...60 °C	2828600000
IE-SW-ELB-16-16TX	16 x RJ45	-10 °C...60 °C	2828580000
Series B Switches não gerenciável GIGABIT 10/100/1000BaseT(X), IP40			
IE-SW-ELB-05-5GT	5 x RJ45	-10 °C...60 °C	2828560000
IE-SW-ELB-08-8GT	8 x RJ45	-10 °C...60 °C	2828570000

Para outros modelos e informações técnicas, consulte-nos.



Switches - Gerenciáveis

Descrição	Número de portas	Faixa de temperatura	Código
AdvancedLine Switches Gerenciáveis 10/100 Base T(X)			
IE-SW-AL05LM-5TX	5 x RJ45	-40 °C...75 °C	2682250000
IE-SW-AL06LM-4TX-2SC	4 x RJ45, 2 * SC Multi-mode	-40 °C...75 °C	2682260000
IE-SW-AL06LM-4TX-2SCS	4 x RJ45, 2 * SC Single-mode	-40 °C...75 °C	2682270000
IE-SW-AL08M-8TX	8 x RJ45	-40 °C...75 °C	2682280000
IE-SW-AL16M-16TX	16 x RJ45	-40 °C...75 °C	2682310000
IE-SW-AL24-24TX	24 X RJ45	-40 °C...75 °C	2682320000
AdvancedLine Switches Gerenciáveis 10/100/1000 Base T(X)			
IE-SW-AL08M-6TX-2GT	6 X RJ45 10/100BaseT(X), 2 x RJ45 10/100/1000BaseT(X)	-40 °C...75 °C	2682290000
IE-SW-AL10M-8TX-2GC	8 x RJ45, 2 x combo-ports	-40 °C...75 °C	2740420000
IE-SW-AL18M-16TX-2GC	16 x RJ45, 2 combo-ports	-40 °C...75 °C	2682330000
AdvancedLine Switches Gerenciáveis 1000 BaseT(X)			
IE-SW-AL08M-8GT	8 x RJ45	-40 °C...75 °C	2682350000
IE-SW-AL12M-8GT-4GESFP	8 x RJ45, 4 x 100/1000BaseSFP Slot	-40 °C...75 °C	2682340000
IE-SW-AL14M-12GT-2GESFP	12 x RJ45, 2 100/1000BaseSFP Slot	-40 °C...75 °C	2682360000
IE-SW-AL24M-16-8GESFP	16x RJ45, 8 x 100/1000BaseSFP Slot	-40 °C...75 °C	2682370000
AdvancedLine Switches Gerenciáveis PoE			
IE-SW-AL06M-4GTPOE-2GESFP	4 x RJ45 10/100/1000BaseT(X) PoE+, 2 x 100/1000BaseSFP Slot	-40 °C...75 °C	2682430000
IE-SW-AL08M-8GTPOE	8 x RJ45 10/100/1000BaseT(X) PoE+	-40 °C...75 °C	2682420000
PremiumLine Switches Gerenciáveis 10/100BaseT(X)			
IE-SW-PL16M-16TX	16 x RJ45	0 °C...60 °C	1241100000
IE-SW-PL16MT-16TX	16 x RJ45	-40 °C...75 °C	1286820000
PremiumLine Switches Gerenciáveis 10/100/1000BaseT(X)			
IE-SW-PL10M-3GT-7TX	3 x RJ45 10/100/1000BaseT(X), 7 x RJ45 10/100BaseT(X)	-10 °C...60 °C	1241290000
IE-SW-PL10MT-3GT-7TX	3 x RJ45 10/100/1000BaseT(X), 7 x RJ45 10/100BaseT(X)	-40 °C...75 °C	1286930000
IE-SW-PL18M-2GC-16TX	16 x RJ4 10/100BaseT(X), 2 combo-ports	0 °C...60 °C	1241320000
IE-SW-PL18MT-2GC-16TX	16 x RJ4 10/100BaseT(X), 2 combo-ports	-40 °C...75 °C	1286970000

Para outros modelos e informações técnicas, consulte-nos.



Switches - Gerenciáveis

Descrição	Número de portas	Alimentação	Faixa de temperatura	Código
ValueLine Switches Gerenciáveis 10/100BaseT(X)				
IE-SW-VL05M-5TX	5 x RJ45		-10 °C...60 °C	1504280000
IE-SW-VL05MT-5TX	5 x RJ45		-40 °C...75 °C	1504310000
IE-SE-VL08MT-5TX-1SC-2SCS	5 x RJ45, 1 SC Multi-mode		-40 °C...75 °C	1345240000
IE-SW-VL08MT-8TX	8 x RJ45		-40 °C...75 °C	1240940000
IE-SW-VL08MT-6TX-2SC	6 x RJ45, 2 SC Multi-mode		-40 °C...75 °C	1344770000
IE-SW-VL08MT-6TX-2ST	6 x RJ45, 2 ST Multi-mode		-40 °C...75 °C	1240990000
IE-SW-VL08MT-6TX-2SCS	6 x RJ45, 2 SC Multi-mode		-40 °C...75 °C	1241020000
SubstationLine trilho DIN - Layer 2				
IE-SW-SL10M-7TX-3GC-HV	7x RJ45 10/100BASE-T(X), 3x combo-ports (10/100/1000Base-T(X) or 100/1000BaseSFP)	VCC 88...373VCA 85...264V	-40 °C...85 °C	2778950000
IE-SW-SL10M-7TX-3GC-LV	7x RJ45 10/100BASE-T(X), 3x combo-ports (10/100/1000Base-T(X) or 100/1000BaseSFP)	VCC 12...52V	-40 °C...85 °C	2778960000
IE-SW-SL20M-8GT-12GESFP-HV	8x RJ45, 12x 100/1000BaseSFP Slot	VCC 88...373VCA 85...264V	-40 °C...85 °C	2778970000
IE-SW-SL20M-8GT-12GESFP-LV	8x RJ45, 12x 100/1000BaseSFP Slot	VCC 12...52V	-40 °C...85 °C	2778980000
SubstationLine trilho Rack 19" - Layer 2				
IE-SW-SL26M-24TX-2GC-HV	24x RJ45 10/100BASE-T(X), 2x combo-ports (10/100/1000Base-T(X) or 100/1000BaseSFP)	VCC 100...370VCA 100...240V	-40 °C...85 °C	2778990000
IE-SW-SL26M-24TX-2GC-LV	24x RJ45 10/100BASE-T(X), 2x combo-ports (10/100/1000Base-T(X) or 100/1000BaseSFP)	VCC 20...72V	-40 °C...85 °C	2779000000
SubstationLine trilho Rack 19" Modular - Layer 2 e 3				
IE-SW-SL28M-HV	4x slot modular	VCC 100...370VCA 100...240V	-40 °C...85 °C	2779010000
IE-SW-SL28M-LV	4x slot modular	VCC 20...72V	-40 °C...85 °C	2779020000
IE-SW-L3-SL28M-HV	4x slot modular	VCC 100...370VCA 100...240V	-40 °C...85 °C	2875580000
IE-SW-L3-SL28M-LV	4x slot modular	VCC 20...72V	-40 °C...85 °C	2875590000
SubstationLine - Módulos				
IE-SWM-SL02-2GC-PRP/HSR	2x combo-ports (10/100/1000Base-T(X) or 100/1000BaseSFP)		-40 °C...85 °C	2985050000
IE-SWM-SL02-2GESFP+	2x 10GBaseSFP+		-40 °C...60 °C	2779210000
IE-SWM-SL04-4GESFP	4x 1000BaseSFP		-40 °C...85 °C	2779200000
IE-SWM-SL04-4GESFP+	4x 10GBaseSFP+		-40 °C...60 °C	2779220000
IE-SWM-SL04-4SC	4x SC Multi-mode		-40 °C...85 °C	2779170000
IE-SWM-SL04-4SCS	4x SC Single-mode		-40 °C...85 °C	2779160000
IE-SWM-SL04-4ST	4x ST Multi-mode		-40 °C...85 °C	2779190000
IE-SWM-SL04-4STS	4x ST Single-mode		-40 °C...85 °C	2779180000
IE-SWM-SL08-8GT	8x RJ45		-40 °C...85 °C	2779140000
IE-SWM-SL08-8GESFP	8x 100/1000BaseSFP Slot		-40 °C...85 °C	2779150000
Para outros modelos e informações técnicas, consulte-nos.				



Roteadores 4G

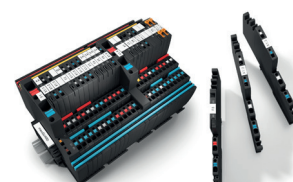
Descrição	NAT	Manutenção remota U-LINK	Open VPN	DynDNS	Wi-Fi	Modbus RTU	Multi-band (4G/3G/2G)	Velocidade de Rede	Código
IE-SR-2TX-WL	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	10/100	2682590000
IE-SR-2TX-WL-4G-EU	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	10/100	2682560000
IE-SR-2TX-WL-4G-US-V	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	10/100	2682580000
IE-SR-4GT	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	NÃO	NÃO	10/100/1000	2873910000
IE-SR-4GT-LTE/4G-EU	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	NÃO	SIM	10/100/1000	2873920000
Para outros modelos e informações técnicas, consulte-nos.									



maxGUARD - Controle eletrônico de carga/ Fusível eletrônico

Descrição	Espessura	Faixa de corrente	Certificações	Código
Conector de alimentação				
AMG FIM-O (conexão de alimentação sem controle)	12,2 mm	-	CE; cULus; TUEV	2081870000
AMG FIM-C (conexão de alimentação com controle)	12,2 mm	-	CE; cULus; TUEV	2081880000
Módulos fusíveis				
AMG ELM-1 LIM CL2 EX	6,1 mm	0,1 - 1 A	CE; cULus; EAC; TUEV	2838530000
AMG ELM-6	6,1 mm	1 - 6 A	CE; cULus; EAC; TUEV	2080410000
AMG ELM-12	12,2 mm	4 - 12 A	CE; cULus; EAC; TUEV	2080410000
AMG ELM-18	12,2 mm	10 - 18 A	CE; cULus; EAC; TUEV	2859800000
Distribuidores de potencial				
AMG PD (4+)	6,1 mm	-	CE; cULus; EAC; TUEV	2122920000
AMG MD (4-)	6,1 mm	-	CE; cULus; EAC; TUEV	2122930000
AMG OD (terminal para distribuição dos sinais)	6,1 mm	-	CE; cULus; EAC; TUEV	2122910000
Acessórios				
AMG PP (placa separadora)	6,1 mm	-	ABS; BURVER; DNVGL; EAC; LLOYDSREG; RINA	2123000000
AMG EP 2010 (placa final)	8 mm	-	ABS; BURVER; DNVGL; EAC; LLOYDSREG; RINA	2495380000
Para modelos com certificações EX, consulte-nos.				

Para mais informações sobre configuração, acessar o QR code



Pontes para maxGUARD

Descrição	Corrente Máxima	Código Laranja	Código Azul	Código Vermelho
ZQV 4N/10	32A	1528090000	1528230000	2460740000
ZQV 4N/2	32A	1527930000	1528040000	2460450000
ZQV 4N/3	32A	1527940000	1528080000	2460810000
ZQV 4N/4	32A	1527970000	1528120000	2460800000
ZQV 4N/5	32A	1527980000	1528140000	2460790000
ZQV 4N/50	32A	1528130000	1528240000	2460730000
ZQV 4N/6	32A	1527990000	1528170000	2460780000
ZQV 4N/7	32A	1528020000	1528180000	2460770000
ZQV 4N/8	32A	1528030000	1528190000	2460760000
ZQV 4N/9	32A	1528070000	1528220000	2460750000
Para outros modelos e informações técnicas, consulte-nos.				



Fontes de Alimentação

Fontes de Alimentação - Aplicações com demandas extremas

Descrição	Entrada	Tensão de saída	Corrente de saída	Potência	Dimensões LxPxA (mm)	Código
PRO TOP1	Monofásica	12 VCC	10 A	120 W	35 x 125 x 130	2466910000
PRO TOP1	Monofásica	24 VCC	3 A	72 W	35 x 125 x 130	2466850000
PRO TOP1	Monofásica	24 VCC	5 A	120 W	35 x 125 x 130	2466870000
PRO TOP1	Monofásica	24 VCC	10 A	240 W	35 x 125 x 130	2466880000
PRO TOP1	Monofásica	24 VCC	20 A	480 W	68 x 125 x 130	2466890000
PRO TOP1	Monofásica	24 VCC	40 A	960 W	124 x 125 x 130	2466900000
PRO TOP1	Monofásica	48 VCC	10 A	480 W	68 x 125 x 130	2467030000
PRO TOP1	Monofásica	48 VCC	20 A	960 W	124 x 125 x 130	2466920000
PRO TOP1 COATING/ISA G3	Monofásica	24 VCC	3 A	72 W	35 x 125 x 130	2466970000
PRO TOP1 EX/COATING/ISA G3	Monofásica	12 VCC	10 A	120 W	35 x 125 x 130	2467020000
PRO TOP1 EX/COATING/ISA G3	Monofásica	24 VCC	5 A	120 W	35 x 125 x 130	2466980000
PRO TOP1 EX/COATING/ISA G3	Monofásica	24 VCC	10 A	240 W	39 x 125 x 130	2466990000
Acessórios						
PRO COM CAN OPEN						2467320000
PRO COM CAN OPEN EX						2467340000
PRO COM IO-LINK						2587360000
PRO COM DISPLAY 7S						2466960000
Tensão monofásica: 85...277VCA / 80...410VCC.						
Nota: único modelo capaz de trabalhar em redundância com ligação direta sem utilizar os módulos de Diodo. Para outros modelos e informações técnicas, consulte-nos.						



Fontes de Alimentação - Aplicações com seletividade

Descrição	Entrada	Tensão de saída	Corrente de saída	Potência	Dimensões LxPxA (mm)	Código
PROmax	Monofásica	5 VCC	14 A	70 W	32 x 125 x 130	1478210000
PROmax	Monofásica	12 VCC	6 A	72 W	32 x 125 x 130	1478220000
PROmax	Monofásica	12 VCC	10 A	120 W	40 x 125 x 130	1478230000
PROmax	Monofásica	24 VCC	3 A	72 W	32 x 125 x 130	1478100000
PROmax	Monofásica	24 VCC	5 A	120 W	40 x 125 x 130	1478110000
PROmax	Monofásica	24 VCC	10 A	240 W	60 x 125 x 130	1478130000
PROmax	Monofásica	24 VCC	20 A	480 W	90 x 150 x 130	1478140000
PROmax	Monofásica	24 VCC	40 A	960 W	140 x 150 x 130	1478150000
PROmax	Monofásica	48 VCC	5 A	240 W	60 x 125 x 130	1478240000
PROmax	Monofásica	48 VCC	10 A	480 W	90 x 150 x 130	1478250000
PROmax	Monofásica	48 VCC	20 A	960 W	140 x 150 x 130	1478270000
PROmax	Trifásica	24 VCC	5 A	120 W	40 x 125 x 130	1478170000
PROmax	Trifásica	24 VCC	10 A	240 W	60 x 125 x 130	1478180000
PROmax	Trifásica	24 VCC	20 A	480 W	70 x 150 x 130	1478190000
PROmax	Trifásica	24 VCC	40 A	960 W	140 x 150 x 130	1478200000
Tensão monofásica: 85...277VCA / 80...370VCC						
Tensão trifásica: 3 x 320...3 x 575VCA / 2 x 360...2 x 575VCA						
450...800VCC (máx. 500VCC conf. UL508)						
Para mais informações técnicas, consulte-nos.						



Fontes de Alimentação - Aplicações em edifícios e construções

Descrição	Entrada	Tensão de saída	Corrente de saída	Potência	Dimensões LxPxA (mm)	Código
PRO INSTA	Monofásica	5 VCC	6 A	30 W	72 x 60 x 90	2580210000
PRO INSTA	Monofásica	12 VCC	2.6 A	30 W	54 x 60 x 90	2580220000
PRO INSTA	Monofásica	12 VCC	5 A	60 W	72 x 60 x 90	2580240000
PRO INSTA	Monofásica	24 VCC	0.7 A	16 W	22,5 x 60 x 90,5	2580180000
PRO INSTA	Monofásica	24 VCC	1.3 A	30 W	54 x 60 x 90	2580190000
PRO INSTA	Monofásica	24 VCC	2.5 A	60 W	72 x 60 x 90	2580230000
PRO INSTA	Monofásica	24 VCC	3.8 A	90 W	90 x 60 x 90	2580250000
PRO INSTA	Monofásica	24 VCC	4 A	96 W	90 x 60 x 90	2580260000
PRO INSTA	Monofásica	48 VCC	2 A	96 W	90 x 60 x 90	2580270000
Tensão monofásica: 85...264VCA / 95...370VCC						



Fontes de Alimentação

Fontes de Alimentação - Aplicações gerais

Descrição	Entrada	Tensão de saída	Corrente de saída	Potência	Dimensões LxPxA (mm)	Código PROeco I	Código PROeco II
PROeco	Monofásica	12 VCC	6 A	72 W	34 x 100 x 125	1469570000	-
PROeco	Monofásica	12 VCC	10 A	120 W	40 x 100 x 125	1469580000	-
PROeco	Monofásica	24 VCC	3 A	72 W	34 x 100 x 125	1469470000	3025560000
PROeco	Monofásica	24 VCC	5 A	120 W	40 x 100 x 125	1469480000	3025570000
PROeco	Monofásica	24 VCC	10 A	240 W	60 x 100 x 125	1469490000	3025580000
PROeco	Monofásica	24 VCC	20 A	480 W	100 x 120 x 125	1469510000	3025590000
PROeco	Monofásica	24 VCC	40 A	960 W	160 x 120 x 125	1469520000	3025600000
PROeco	Monofásica	48 VCC	5 A	240 W	60 x 100 x 125	1469590000	-
PROeco	Monofásica	48 VCC	10 A	480 W	100 x 120 x 125	1469610000	-
PROeco	Monofásica	48 VCC	20 A	960 W	150 x 130 x 112	-	3025610000
PROeco	Trifásica	24 VCC	5 A	120 W	40 x 100 x 125	1469530000	3025620000
PROeco	Trifásica	24 VCC	10 A	240 W	60 x 100 x 125	1469540000	3025630000
PROeco	Trifásica	24 VCC	20 A	480 W	100 x 120 x 125	1469550000	3025640000
PROeco	Trifásica	24 VCC	40 A	960 W	160 x 120 x 125	1469560000	3025660000
PROeco	Trifásica	48 VCC	10 A	480 W	125 x 130 x 60	1469610000	3025650000
PROeco	Trifásica	48 VCC	20 A	960 W	150 x 130 x 110	-	3025670000
Tensão monofásica: 85...264 VCA 80...370 VCC		Tensão trifásica: 3 x 320...3 x 575VCA / 2 x 360...2 x 575VCA 450...800VCC (máx. 500VCC conf. UL508)					



Descrição	Entrada	Tensão de saída	Corrente de saída	Potência	Dimensões LxPxA (mm)	Código
PRO BAS	Monofásica	5 VCC	6 A	30 W	36 x 85 x 90	2838400000
PRO BAS	Monofásica	12 VCC	2.6 A	30 W	23 x 85 x 90	2838510000
PRO BAS	Monofásica	12 VCC	5 A	60 W	36 x 85 x 90	2838420000
PRO BAS	Monofásica	12 VCC	10 A	120 W	40 x 100 x 130	2838450000
PRO BAS	Monofásica	24 VCC	1.3 A	30 W	23 x 85 x 90	2838500000
PRO BAS	Monofásica	24 VCC	2.5 A	60 W	36 x 85 x 90	2838410000
PRO BAS	Monofásica	24 VCC	5 A	120 W	40 x 100 x 130	2838440000
PRO BAS	Monofásica	24 VCC	10 A	240 W	52 x 100 x 130	2838460000
PRO BAS	Monofásica	24 VCC	20 A	480 W	59 x 125 x 130	2838480000
PRO BAS	Monofásica	24 VCC	3.8 A	90 W	47 x 85 x 90	2838430000
PRO BAS	Monofásica	48 VCC	5 A	240 W	52 x 100 x 130	2838470000
PRO BAS	Monofásica	48 VCC	10 A	480 W	59 x 125 x 130	2838490000
Tensão monofásica: 85...264 VCA 110...370 VCC						



Descrição	Entrada	Tensão de saída	Corrente de saída	Potência	Dimensões LxPxA (mm)	Código SEM fixação em trilho	Código COM fixação em trilho*
PRO-PM	Monofásica	5 VCC	7 A	35 W	99 x 82 x 30	2660200277	C906903.6000
PRO-PM	Monofásica	5 VCC	14 A	75 W	99 x 97 x 30	2660200281	C906884.6000
PRO-PM	Monofásica	12 VCC	3 A	35 W	99 x 82 x 30	2660200278	C906881.6000
PRO-PM	Monofásica	12 VCC	6 A	75 W	99 x 97 x 30	2660200282	C906885.6000
PRO-PM	Monofásica	12 VCC	8.5 A	100 W	129 x 97 x 30	2660200285	C906888.6000
PRO-PM	Monofásica	12 VCC	12.5 A	150 W	159 x 97 x 30	2660200288	C906891.6000
PRO-PM	Monofásica	12 VCC	21 A	250 W	215 x 115 x 30	2660200291	C906894.6000
PRO-PM	Monofásica	24 VCC	1.5 A	35 W	99 x 82 x 30	2660200279	C906882.6000
PRO-PM	Monofásica	24 VCC	3.2 A	75 W	99 x 97 x 30	2660200283	C906886.6000
PRO-PM	Monofásica	24 VCC	4.5 A	100 W	129 x 97 x 30	2660200286	C906889.6000
PRO-PM	Monofásica	24 VCC	6.5 A	150 W	159 x 97 x 30	2660200289	C906892.6000
PRO-PM	Monofásica	24 VCC	10.5 A	250 W	215 x 115 x 30	2660200292	C906895.6000
PRO-PM	Monofásica	24 VCC	14.6 A	350 W	215 x 115 x 30	2660200294	C906897.6000
PRO-PM	Monofásica	48 VCC	0.75 A	35 W	99 x 82 x 30	2660200280	C906883.6000
PRO-PM	Monofásica	48 VCC	1.6 A	75 W	99 x 97 x 30	2660200284	C906887.6000
PRO-PM	Monofásica	48 VCC	2.3 A	100 W	129 x 97 x 30	2660200287	C906890.6000
PRO-PM	Monofásica	48 VCC	3.3 A	150 W	159 x 97 x 30	2660200290	C906893.6000
PRO-PM	Monofásica	48 VCC	5.2 A	250 W	215 x 115 x 30	2660200293	C906896.6000
PRO-PM	Monofásica	48 VCC	7.3 A	350 W	215 x 115 x 30	2660200295	C906898.6000
Tensão monofásica: 90...264 VCA							
*COM fixação em trilho TS35 inclui suporte.							



Fontes de Alimentação

Módulos Diodo/ Redundância

Descrição	Tensão de entrada	Corrente de entrada	Corrente de saída	Código
Módulos de Diodo				
PRO DM 10	0...60 VCC	2 x 10 A	20 A	2486070000
PRO DM 20	0...60 VCC	2 x 20 A	40 A	2486080000
Módulos de Redundância				
PRO RM 10	10...32 VCC	2 x 10 A	20 A	2486090000
PRO RM 20	10...32 VCC	2 x 20 A	40 A	2486100000
PRO RM 40	10...32 VCC	2 x 40 A	80 A	2486110000



Unidades de controle UPS

Descrição	Corrente	Tensão	Código
UPS			
CP DC UPS 24V 20A/10A	10...20 A	20...30 VCC	1370050010
CP DC UPS 24V 40A	40 A	20...30 VCC	1370040010
Bateria			
DURA ECO LA-BAT 24V 1.2AH			2789890000
DURA ECO LA-BAT 24V 3.4AH			2789900000
DURA ECO LA-BAT 24V 7AH			2789910000
DURA ECO LA-BAT 24V 12AH			2789920000
DURA ECO LA-BAT 24V 17AH			2789930000
MÓDULO DE BATERIA 24V 7AH - Linha Conexel			C906932.6000



Medição e Monitoramento de Energia

Medidores para painel

Descrição	Canais	Necessário o uso do TC	Faixa de medição, tensão L-N, CA	Faixa de medição, tensão L-L, CA	Comunicação	DI	DO	Código
Trilho								
EM110-RTU-2P	1	Sim	176...276 V	-	Modbus RTU RS485	-	-	7760051002
EM111-RTU-2P	1	Não	176...276 V	-	Modbus RTU RS485	-	2	7760051001
EM120-RTU-2P	3	Sim	138...276 V	240...480 V	Modbus RTU RS485	-	2	7760051004
EM122-RTU-2P	3	Não	138...276 V	240...480 V	Modbus RTU RS485	-	2	7760051003
Painel								
EM220-RTU-4DI2DO	3	Sim	50...345 V	50...600 V	Modbus RTU RS485	4	2	7760051005
EM220-RTU-4DI2DO-GW	3	Sim	50...345 V	50...600 V	Modbus RTU, Modbus TCP/IP, Gateway	4	2	7760051006



Transformadores de corrente

Descrição	Corrente Primária	Corrente Secundária	Classe de Tolerância	Grau de Proteção	Código
Value Line					
CMA-31-60-5A-1,25VA-1	60A	5A	1	IP20	2421380000
CMA-31-75-5A-2,5VA-1	75A	5A	1	IP20	1482040000
CMA-31-100-5A-2,5VA-1	100A	5A	1	IP20	1482030000
CMA-31-150-5A-5VA-1	150A	5A	1	IP20	2420960000
CMA-31-200-5A-5VA-1	200A	5A	1	IP20	2420950000
CMA-31-250-5A-5VA-1	250A	5A	1	IP20	2420940000
CMA-31-400-5A-5VA-1	400A	5A	1	IP20	2420920000
CMA-31-500-5A-5VA-1	500A	5A	1	IP20	2420910000
CMA-31-600-5A-5VA-1	600A	5A	1	IP20	2420900000
CMA-31-750-5A-5VA-1	750A	5A	1	IP20	2420890000
Basic Line					
CMA-A20-100-1A-1-2,5VA	100	1	1	IP20	3008230000
CMA-A20-125-1A-0,5-2,5VA	125	1	0.5	IP20	3008240000
CMA-A20-150-1A-0,5-2,5VA	150	1	0.5	IP20	3008250000
CMA-A20-200-1A-0,5-5VA	200	1	0.5	IP20	3008260000
CMA-A20-40-1A-3-1VA	40	1	3	IP20	3008140000
CMA-A20-50-1A-3-1VA	50	1	3	IP20	3008200000
CMA-A20-60-1A-1-1VA	60	1	1	IP20	3008210000
CMA-A20-75-1A-1-1,5VA	75	1	1	IP20	3008220000
CMA-A30-250-1A-0,5-5VA	250	1	0.5	IP20	3008270000
CMA-A30-300-1A-0,5-5VA	300	1	0.5	IP20	3008280000



Protetores contra surtos - DPS Weidmüller

Descrição	Classe	Tipo de instalação	Tensão nominal	Corrente nominal (In)	Corrente máxima (Imax)	Código SEM sinal de falha	Código COM sinal de falha
VPU AC I 1 N-PE 305/50	Tipo I	1-polo, plugável	305 VCA	50 A	100 kA	2591570000	-
VPU AC I 1 N-PE 305/100 S	Tipo I	1-polo, plugável	305 VCA	25 A	150 kA	2726800000	-
VPU AC I 1 300/12.5 LCF	Tipo I	1-polo, plugável	300 VCA	20 A	65 kA	2636950000	2636960000
VPU AC I 1 300/12.5	Tipo I	1-polo, plugável	300 VCA	20 A	50 kA	2591380000	2591390000
VPU AC I 1+1 300/12.5	Tipo I	2-polo, plugável	300 VCA	20 A	50 kA	2591480000	2591490000
VPU AC I 1+1 300/12.5 LCF	Tipo I	2-polo, plugável	300 VCA	20 A	65 kA	2636930000	2636940000
VPU AC I 2 300/12.5	Tipo I	2-polo, plugável	300 VCA	20 A	50 kA	2591400000	2591410000
VPU AC I 3 300/12.5	Tipo I	3-polo, plugável	300 VCA	20 A	50 kA	2591440000	2591450000
VPU AC I 3 300/12.5 LCF	Tipo I	3-polo, plugável	300 VCA	20 A	65 kA	2636970000	2636980000
VPU AC I 3+1 300/12.5	Tipo I	4-polo, plugável	300 VCA	20 A	50 kA	2591460000	2591470000
VPU AC II 1 N-PE 305/65	Tipo II	1-polo, plugável	305 VCA	40 A	65 kA	2591180000	-
VPU AC II 1 75/50	Tipo II	1-polo, plugável	75 VCA	20 A	50 kA	2636990000	2591620000
VPU AC II 2 75/50	Tipo II	2-polo, plugável	75 VCA	20 A	50 kA	2637000000	2591630000
VPU AC II 1 150/50	Tipo II	1-polo, plugável	150 VCA	20 A	50 kA	2591650000	2591660000
VPU AC II 2 150/50	Tipo II	2-polo, plugável	150 VCA	20 A	50 kA	2591670000	2591680000
VPU AC II 3 150/50	Tipo II	3-polo, plugável	150 VCA	20 A	50 kA	2591690000	2591700000
VPU AC II 4 150/50	Tipo II	4-polo, plugável	150 VCA	20 A	50 kA	2591710000	2591000000
VPU AC II 1 300/50	Tipo II	1-polo, plugável	300 VCA	20 A	50 kA	2591020000	2591030000
VPU AC II 1+1 300/50	Tipo II	2-polo, plugável	300 VCA	20 A	50 kA	2591060000	2591070000
VPU AC II 3+1 300/50	Tipo II	4-polo, plugável	300 VCA	20 A	50 kA	2591080000	2591090000
VPU AC II 1 480/50	Tipo II	1-polo, plugável	480 VCA	20 A	35 kA	2591210000	2591220000
VPU AC II 3 480/50	Tipo II	3-polo, plugável	480 VCA	20 A	50 kA	2591250000	2591260000
VPU AC II 4 480/50	Tipo II	4-polo, plugável	480 VCA	20 A	50 kA	2591270000	2591280000
VPU AC I 1 300/12.5 LCF	Tipo I	1-polo, plugável	300 VCA	20 A	65 kA	2636950000	2636960000
VPU AC I 1 300/12.5	Tipo I	1-polo, plugável	300 VCA	20 A	50 kA	2591380000	2591390000
VPU AC I 1+1 300/12.5	Tipo I	2-polo, plugável	300 VCA	20 A	50 kA	2591480000	2591490000
VPU AC I 1+1 300/12.5 LCF	Tipo I	2-polo, plugável	300 VCA	20 A	65 kA	2636930000	2636940000
VPU AC I 2 300/12.5	Tipo I	2-polo, plugável	300 VCA	20 A	50 kA	2591400000	2591410000
VPU AC I 3 300/12.5	Tipo I	3-polo, plugável	300 VCA	20 A	50 kA	2591440000	2591450000
VPU AC I 3 300/12.5 LCF	Tipo I	3-polo, plugável	300 VCA	20 A	65 kA	2636970000	2636980000
VPU AC I 3+1 300/12.5	Tipo I	4-polo, plugável	300 VCA	20 A	50 kA	2591460000	2591470000
VPU AC II 1 75/50	Tipo II	1-polo, plugável	75 VCA	20 A	50 kA	2636990000	2591620000
VPU AC II 2 75/50	Tipo II	2-polo, plugável	75 VCA	20 A	50 kA	2637000000	2591630000
VPU AC II 1 150/50	Tipo II	1-polo, plugável	150 VCA	20 A	50 kA	2591650000	2591660000
VPU AC II 2 150/50	Tipo II	2-polo, plugável	150 VCA	20 A	50 kA	2591670000	2591680000
VPU AC II 3 150/50	Tipo II	3-polo, plugável	150 VCA	20 A	50 kA	2591690000	2591700000
VPU AC II 4 150/50	Tipo II	4-polo, plugável	150 VCA	20 A	50 kA	2591710000	2591000000
VPU AC II 1+1 R 300/50	Tipo II	2-polo, plugável	300 VCA	20 A	50 kA	2591060000	2591070000
VPU AC II 1 R 300/50	Tipo II	1-polo, plugável	300 VCA	20 A	50 kA	2591020000	2591030000
VPU AC II 2 R 300/50	Tipo II	2-polo, plugável	300 VCA	20 A	50 kA	2591040000	2591050000
VPU AC II 3+1 R 300/50	Tipo II	4-polo, plugável	300 VCA	20 A	50 kA	2591080000	2591090000
VPU AC II 1 R 480/50	Tipo II	1-polo, plugável	480 VCA	20 A	50 kA	2591210000	2591220000
VPU AC II 3 R 480/50	Tipo II	3-polo, plugável	480 VCA	20 A	50 kA	2591250000	2591260000
VPU AC II 4 R 480/50	Tipo II	4-polo, plugável	480 VCA	20 A	50 kA	2591270000	2591280000
VPU AC II 1 R 750/35	Tipo II	1-polo, plugável	750 VCA	20 A	35 kA	-	2591300000
VPU AC II 3 R 750/35	Tipo II	3-polo, plugável	750 VCA	20 A	35 kA	-	2591320000

Para outros modelos e informações técnicas, consulte-nos.



Protetores contra surtos - DPS Linha Conexel

Descrição	Classe	Tensão nominal	Tensão de Referência (1mA _{acc})	Corrente máx. (1 aplicação)	Corrente máx. (15 aplicações)	Código	Código
Protetor Contra Surto						SEM sinalização remota	COM sinalização remota
DPS ECO	Tipo II	110/127V	270V	15kA	6kA	C907697.0000	C907697.00SR
DPS ECO	Tipo II	220V	430V	15kA	6kA	C907698.0000	C907698.00SR
DPS ECO	Tipo II	277V	715V	15kA	6kA	C907699.0000	C907699.00SR
DPS ECO	Tipo II	110/127V	270V	20kA	8kA	C907700.0000	C907700.00SR
DPS ECO	Tipo II	220V	430V	20kA	8kA	C907701.0000	C907701.00SR
DPS ECO	Tipo II	277V	715V	20kA	8kA	C907702.0000	C907702.00SR
DPS ECO	Tipo II	110/127V	270V	40kA	15kA	C907703.0000	C907703.00SR
DPS ECO	Tipo II	220V	430V	40kA	15kA	C907704.0000	C907704.00SR
DPS ECO	Tipo II	277V	715V	40kA	15kA	C907705.0000	C907705.00SR
DPS ECO	Tipo I/II	220V	430V	65kA	30kA	C907706.0000	C907706.00SR
Proteção avançada para sistemas industriais							
POE RJ45	-	<58V	-	5kA	-	C907694.0000	-
Segurança e estabilidade para redes de comunicação							
RS485/422 - 4...20mA	Tipo III	12V	-	5kA	-	C907696.0000	-
DPS III	Tipo III	12V	-	2kA	-	C907808.6000	-
DPS III	Tipo III	24V	-	2kA	-	C907809.6000	-
DPS III	Tipo III	127V	-	6kA	-	C907806.6000	-

Para outras informações técnicas, consulte-nos.



Conversores de sinal - ACT20

Entrada				Saída				Alimentação				Descrição		Código																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Isolação galvânica				Loop de saída				Loop de entrada								24VDC externo																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
0 (5) 10V				0 (2) ... 10V				-10... +10V; 20... +20mA				0 (5) 10V; 1... 5V; 2... 10V				-10... 0... +10V; -20... 0... +20mA				0 (4) ... 20mA Passivo				0 (4) ... 20mA Ativo				0 (5) 10V; 1... 5V; 2... 10V																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Potenciômetro				Termopar B; E; L; R; N; R; S; T; U; V; W3; W5				Termopar J; K				NI 1000 / PT1000 / NI100				PT100				-10 (20) ... +10 (20) mA; 5 (10) ... +5 (10) V				-10 (20) ... +10 (20) mA; 5 (10) ... +5 (10) V				0 ... 20mA				4 ... 20mA Passivo				4 ... 20mA Ativo				+/-0,02...0...+300V; +/-0...1...0...+/-100mA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
			1x																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														

Nota: itens com * necessitam do equipamento FDT para configuração.



Conversores de sinal - ACT20X

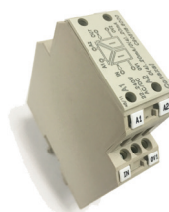
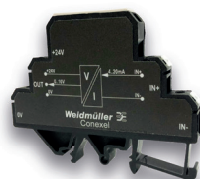
Entrada				Saída				Alimentação				Descrição	Código PUSH-IN	Código PARAFUSO
Sensor NAMUR	Sinal 24VDC, NPN, PNP	4...20mA Passivo/Ativo	0...1 V DC, 0.2...1 V DC, 1...5 V DC, 0...15/10 V, 2...10 V DC	0...20mA/4...20mA	NI 1000 / PT100, 1000 / NI100	Termopar B, E, J, K, N, R, S, T, L, U	NPN Transistor	4...20mA Passivo/Ativo	Relé NF	Relé NA	Válvula Solenóide 35mA	Válvula Solenóide 60mA		
		1x						1x					ACT20X-HAI-SAO	2456140000*
		2x						2x					ACT20X-2HAI-2SAO	2456150000*
		1x						1x					ACT20X-SAI-HAO	2456160000*
		2x						2x					ACT20X-2SAI-2HAO	2456170000*
			1x		1x	1x		1x					ACT20X-HTI-SAO	2456180000*
			2x		2x	2x		2x					ACT20X-2HTI-2SAO	2456190000*
1x									1x				ACT20X-HDI-SDO-RNC	2456060000*
1x										1x			ACT20X-HDI-SDO-RNO	2456050000*
2x									2x				ACT20X-2HDI-2SDO-RNC	2456090000*
2x										2x			ACT20X-2HDI-2SDO-RNO	2456080000*
1x							1x						ACT20X-HDI-SDO	2456070000*
2x							2x						ACT20X-2HDI-2SDO	2456100000*
	1x										1x		ACT20X-SDI-HDO-L	2456110000*
	1x											1x	ACT20X-SDI-HDO-H	2456120000*
	2x										2x		ACT20X-2SDI-2HDO	2456130000*
		1x	1x	1x	1x	1x		1x	1x	1x			ACT20X-HUI-SAO	2456200000*

Nota: itens com * necessitam do equipamento FDT para configuração.



Conversores de sinal

Descrição	Espessura	Tensão de alimentação	Entrada	Saída	Tipo de isolamento	Código
DK6						
V/V	10 mm	24 VCC	0...10 VCC	0...10 VCC	2 vias	C905586.6000
V/I	10 mm	24 VCC	0...10 VCC	4...20 mA	2 vias	C905588.6000
V/I	10 mm	24 VCC	0...10 VCC	0...20 mA	2 vias	C905587.6000
I/V	10 mm	24 VCC	4...20 mA	0...10 VCC	2 vias	C905591.6000
I/I	10 mm	24 VCC	4...20 mA	0...20 mA	2 vias	C905592.6000
I/I	10 mm	24 VCC	0...20 mA	4...20 mA	2 vias	C905590.6000
I/I	10 mm	24 VCC	0(4)...20 mA	0(4)...20 mA	2 vias	C905593.6000
DK 6 PT 100 2/3 fios					COM isolamento galvânica	SEM isolamento galvânica
Temp./V	10 mm	24 VCC	0...100 °C	0...10 VCC	C905594.0010	C905705.0010
Temp./I	10 mm	24 VCC	0...100 °C	4...20 mA	C905596.0010	C905707.0010
Temp./I	10 mm	24 VCC	0...100 °C	0...20 mA	C905595.0010	C904273.6000
Temp./V	10 mm	24 VCC	0...150 °C	0...10 VCC	C905594.0015	C905705.0015
Temp./I	10 mm	24 VCC	0...150 °C	4...20 mA	C905596.0015	C905707.0015
Temp./I	10 mm	24 VCC	0...150 °C	0...20 mA	C905595.0015	C904350.0000
Temp./V	10 mm	24 VCC	0...200 °C	0...10 VCC	C905594.0020	C905705.0020
Temp./I	10 mm	24 VCC	0...200 °C	4...20 mA	C905596.0020	-
Temp./I	10 mm	24 VCC	0...200 °C	0...20 mA	C905595.0020	C904350.0003
Temp./V	10 mm	24 VCC	0...250 °C	0...10 VCC	C905594.0025	C905705.0025
Temp./I	10 mm	24 VCC	0...250 °C	4...20 mA	C905596.0025	C905707.0025
Temp./V	10 mm	24 VCC	0...300 °C	0...10 VCC	C905594.0030	C905705.0030
Temp./I	10 mm	24 VCC	0...300 °C	4...20 mA	C905596.0030	C905707.0030
Temp./I	10 mm	24 VCC	0...300 °C	0...20 mA	C905595.0030	C904350.0002
Temp./V	10 mm	24 VCC	0...400 °C	0...10 VCC	C905594.0040	C905705.0040
Temp./I	10 mm	24 VCC	0...400 °C	4...20 mA	C905596.0040	C905707.0040
EG5						
V/V	22,5 mm	24...264 VCC/CA	0...10 VCC	0...10 VCC	3 vias	C905117.6000
V/I	22,5 mm	24...264 VCC/CA	0...10 VCC	4...20 mA	3 vias	C905120.6000
V/I	22,5 mm	24...264 VCC/CA	0...10 VCC	0...20 mA	3 vias	C905121.6000
I/V	22,5 mm	24...264 VCC/CA	4...20 mA	0...10 VCC	3 vias	C905119.6000
I/I	22,5 mm	24...264 VCC/CA	4...20 mA	0...20 mA	3 vias	C905114.6000
I/V	22,5 mm	24...264 VCC/CA	0...20 mA	0...10 VCC	3 vias	C905118.6000
I/I	22,5 mm	24...264 VCC/CA	0...20 mA	4...20 mA	3 vias	C905115.6000
I/I	22,5 mm	24...264 VCC/CA	0(4)...20 mA	0(4)...20 mA	3 vias	C905116.6001
EMA						
V/V	22,5 mm	24 VCC	0...10 VCC	0...10 VCC	3 vias	C810440.0000
V/I	22,5 mm	24 VCC	0...10 VCC	4...20 mA	3 vias	C810303.0000
V/I	22,5 mm	24 VCC	0...10 VCC	0...20 mA	3 vias	C810443.0000
I/V	22,5 mm	24 VCC	4...20 mA	0...10 VCC	3 vias	C810439.0000
I/I	22,5 mm	24 VCC	4...20 mA	0...20 mA	3 vias	C810437.0000
I/V	22,5 mm	24 VCC	0...20 mA	0...10 VCC	3 vias	C810444.0000
I/I	22,5 mm	24 VCC	0...20 mA	4...20 mA	3 vias	C810445.0000
I/I	22,5 mm	24 VCC	0(4)...20 mA	0(4)...20 mA	3 vias	C802424.0000
EMA - Repetidor de sinal						
V/I	22,5 mm	24 VCC	0...10 VCC	2 x 0(4)...20 mA		C904685.6000
I/I	22,5 mm	24 VCC	0(4)...20 mA	2 x 0(4)...20 mA		C904650.6000
I/I	22,5 mm	24 VCC	0(4)...20 mA	4 x 0(4)...20 mA		C904651.6000
Para outros modelos, consulte-nos.						



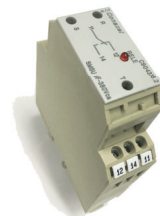
Supervisores de tensão trifásico

Descrição	Tensão	Código
Detecta falta de fase e desbalanceamento entre as fases		
SMSU 3F	220 VCA	C904375.2000
SMSU 3F	380 VCA	C904376.2000
SMSU 3F	440 VCA	C904377.2000
Detecta falta de fase e desbalanceamento entre as fases e inversão de fase		
SMSU 3N	220 VCA	C904184.2000
SMSU 3N	380 VCA	C904185.2000
SMSU 3N	440 VCA	C904186.2000
Detecta falta de fase e desbalanceamento entre fases, inversão de fase, sobre e subtensão		
SMSU 3U	220 VCA	C904187.2000
SMSU 3U	380 VCA	C904188.2000
SMSU 3U	440 VCA	C904189.2000
Detecta falta de fase e desbalanceamento entre as fases, inversão de fase, subtensão, sobretensão, com retardo, com inibição de partida		
SMSU 3Z	220 VCA	C904190.2000
SMSU 3Z	380 VCA	C904191.2000
SMSU 3Z	440 VCA	C904192.2000



Supervisores de tensão monofásico

Descrição	Tensão	Código
Detecta sobre e subtensão		
SMSU	110 VCA	C904181.6000
SMSU	220 VCA	C904143.6000
Detecta sobre e subtensão e retardo de 2 a 15 segundos		
SMSU	220 VCA	C904219.6000
Detecta subtensão		
SMSU	110 VCA	C904182.6000
SMSU	220 VCA	C904180.6000
Para outros modelos, consulte-nos.		



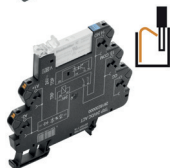
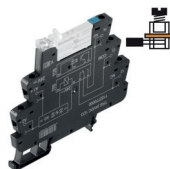
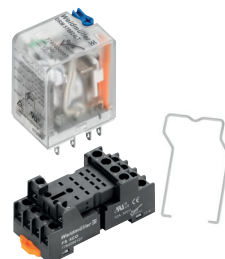
Supervisores de tensão monofásico e trifásico

Descrição	Tensão	Código
Monofásico		
ACT20P-VMR-1PH-H-S	110...400 VAC/CC	7760054164
ACT20P-VMR-1PH-H-P	110...400 VAC/CC	7760054359
Trifásico		
ACT20P-VMR-3PH-ILP-H-S	180...500 VAC	7760054165
ACT20P-VMR-3PH-ILP-H-P	180...500 VAC	7760054361
Para outros modelos, consulte-nos.		



Acopladores a relé

Descrição	Espessura (mm)	Tensão de entrada	Corrente	Tensão operação (máx.)	Conexão	Código	
RS30 com LED vermelho							
1NA	12	24 VCC	8 A	250 VCA	Parafuso	C110162.0001	
1NA	12	24 VCC/CA	8 A	250 VCA	Parafuso	C110172.0001	
1NA	12	24 VCC	7 A	250 VCA	Parafuso	C905184.2000	
1NA	12	24 VCA/CC	7 A	250 VCA	Parafuso	C905185.2000	
1NF	12	24 VCC	8 A	250 VCA	Parafuso	C110092.0001	
1NF	12	24 VCC/CA	8 A	250 VCA	Parafuso	C110102.0001	
1NF	12	24 VCC	7 A	250 VCA	Parafuso	C905321.2000	
1NF	12	24 VCA/CC	7 A	250 VCA	Parafuso	C905322.2000	
1REV	20	24 VCC	8 A	250 VCA	Parafuso	C900165.2001	
1REV	20	24 VCC/CA	8 A	250 VCA	Parafuso	C900673.2001	
1REV	20	120 VCC/CA	8 A	250 VCA	Parafuso	C900677.2001	
1REV	20	220 VCC/CA	8 A	250 VCA	Parafuso	C900249.2001	
2REV	25	24 VCC	8 A	250 VCA	Parafuso	C900698.2001	
2REV	25	24 VCC/CA	8 A	250 VCA	Parafuso	C902130.2001	
2REV	25	120 VCC/CA	8 A	250 VCA	Parafuso	C900700.2001	
2REV	25	220 VCC/CA	8 A	250 VCA	Parafuso	C900699.2001	
RS 70							
1INV GSE	20	24 VCC	7 A	250 VCA	Parafuso	C905324.2000	
1REV LED Vermelho	20	24 VCC	7 A	250 VCA	Parafuso	C905324.2010	
1REV LED Vermelho	20	24 VCC	7 A	250 VCA	Mola	C905324.2011	
1REV LED Vermelho	20	24 VCA/CC	7 A	250 VCA	Mola	C905325.2001	
1REV LED Vermelho	20	24 VCA/CC	7 A	250 VCA	Parafuso	C905325.2010	
D Series - Relé							
2REV	21	24 VCC	10 A	250 VCA	-	7760056069	
2REV	21	230 VCA	10 A	250 VCA	-	7760056076	
4REV	21	24 VCC	5 A	250 VCA	-	7760056097	
4REV	21	230 VCA	5 A	250 VCA	-	7760056104	
D Series - Base e Presilha							
2REV	24,7	-	12 A	-	Parafuso	7760056106	
4REV	30,6	-	10 A	-	Parafuso	7760056107	
Presilha	-	-	-	-	-	7760056108	
Termseries com LED verde					TRS - Parafuso	TRZ - Mola	TRP - PUSH-IN
1NA	6,4	24VCC	6A	250 VCA	-	-	2773930000
1REV	6,4	24 VCC	6A	250 VCA	1122770000	1122880000	2618000000
1REV	6,4	24 VCC/CA	6A	250 VCA	1122780000	1122890000	2618220000
1REV	6,4	120 VCC/CA	6A	250 VCA	1122810000	1122920000	2618010000
1REV	6,4	120 VCA-Filtro RC entrada	6A	250 VCA	1122830000	1122940000	2618150000
1REV	6,4	230 VCC/CA	6A	250 VCA	1122820000	1122930000	2618050000
1REV	6,4	230 VCA-Filtro RC entrada	6A	250 VCA	1122840000	1122950000	2618200000
1REV	6,4	24/230 VCC/CA	6A	250 VCA	2662850000	1122970000	2663010000
2REV	12,8	24 VCC	8A	250 VCA	1123490000	1123610000	2618400000
2REV	12,8	24 VCC/CA	8A	250 VCA	1123500000	1123620000	2618320000
2REV	12,8	120 VCC/CA	8A	250 VCA	1123530000	1123650000	2618570000
2REV	12,8	120 VCA - Filtro RC entrada	8A	250 VCA	1123550000	1123680000	2618470000
2REV	12,8	230 VCC/CA	8A	250 VCA	1123540000	1123670000	2618440000
2REV	12,8	230 VCA - Filtro RC entrada	8A	250 VCA	1123570000	1123690000	2618330000
2REV	12,8	24/230 VCC/CA	8A	250 VCA	2662880000	1123700000	2663040000
1REV	12,8	24 VCC	16A	250 VCA	1479680000	1479840000	2618100000
1REV	12,8	24 VCC/CA	16A	250 VCA	1479690000	1479850000	2617910000
1REV	12,8	120 VCC/CA	16A	250 VCA	1479730000	1479890000	2618280000
1REV	12,8	120 VCA-Filtro RC entrada	16A	250 VCA	1479750000	1479910000	2618270000
1REV	12,8	24/230 VCC/CA	16A	250 VCA	2662960000	1479930000	2663120000
1REV	12,8	230 VCC/CA	16A	250 VCA	1479740000	1479900000	2618260000
1REV	12,8	230 VCA - Filtro RC entrada	16A	250 VCA	1479760000	1479920000	2618190000
Para outros modelos e acessórios, consulte-nos.							



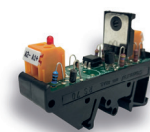
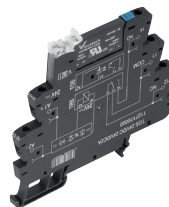
Pontes para Acopladores TERM SERIES

Descrição	Corrente máxima	Polos	Passo	Código	Código	Código
				Laranja	Azul	Vermelho
TCC 6.4/2	10A	2	6.4 mm	2556350000	2556430000	2556390000
TCC 6.4/10	10A	10	6.4 mm	2556360000	2556440000	2556400000
TC 6.4/51	10A	51	6.4 mm	2556470000	2556450000	2556410000
Para outros modelos, consulte-nos.						



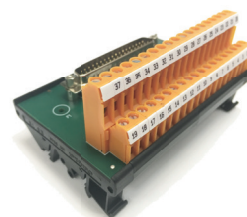
Acopladores ópticos

Descrição	Tensão de entrada	Corrente	Tensão operação (máx.)	Código		
SSR DK5 - ZERO CROSS				Parafuso		
1NA - LED Verde	18..30 VDC	1 A	24..250 VCA	C906980.1000		
TERMSERIES				TOS - Parafuso	TOZ - Mola	TOP - PUSH IN
1NA Transistor	24 VCC	0.1 A	3..48 VCC	1126940000	1127050000	2618790000
1NA Transistor	24 VCC/CA	0.1 A	3..48 VCC	1126950000	1127060000	2618640000
1NA Transistor	120 VCC/CA	0.1 A	3..48 VCC	1126980000	1126990000	2618680000
1NA Transistor	230 VCC/CA	0.1 A	3..48 VCC	1127090000	1127100000	2618690000
1NA MOS-FET	24 VCC	2 A	3..33 VCC	1127170000	1127290000	2618720000
1NA MOS-FET	24 VCC/CA	2 A	3..33 VCC	1127180000	1127300000	2618730000
1NA MOS-FET	120 VCC/CA	2 A	3..33 VCC	1127210000	1127330000	2618770000
1NA MOS-FET	230 VCC/CA	2 A	3..33 VCC	1127250000	1127340000	2618800000
1NA TRIAC	24 VCC	1 A	24..230 VCA	1127410000	1127530000	2618420000
1NA TRIAC	24 VCC/CA	1 A	24..230 VCA	1127420000	1127540000	2618350000
1NA TRIAC	120 VCC/CA	1 A	24..230 VCA	1127450000	1127580000	2618480000
1NA TRIAC	230 VCC/CA	1 A	24..230 VCA	1127470000	1127590000	2618450000
RSO				Parafuso		
1NA Transistor	24 VCC	0.1 A	5..24 VCC	C903924.2000		
8 canais Transistor	24 VCC	0.1 A	5..24 VCC	C903927.2000		
1NA Transistor	110/127 VCC/CA	0.1 A	5..24 VCC	C903925.2000		
8 canais Transistor	110/127 VCC/CA	0.1 A	5..24 VCC	C903928.2000		
1NA Transistor	24 VCC	1.5 A	5..24 VCC	C904074.2000		
8 canais Transistor	24 VCC	1.5 A	5..24 VCC	C903932.2000		
Para outros modelos, consulte-nos.						



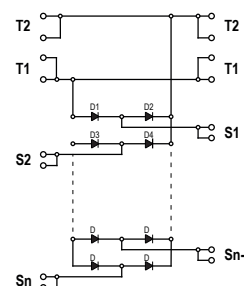
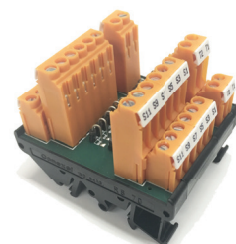
Interfaces

Descrição	Código	
Interface com conector Flat DIN 41651		
RS F 60 POLOS s/LED		C022466.0000
RS F 50 POLOS s/LED		C022456.0000
RS F 40 POLOS s/ LED		C022446.0000
RS F 20 POLOS s/ LED		C022426.0000
Interface com Sub D DIN 41652, trava alinhada		
	Sub D - Macho	Sub D - Fêmea
RS SD 9 POLOS TIPO 3	C902180.6000	C902185.6000
RS SD 25 POLOS TIPO 3	C902182.6000	C902187.6000
RS SD 37 POLOS TIPO 3	C902183.6000	C902188.6000
RS SD 50 POLOS TIPO 3	C902184.6000	C902189.6000
Para outros modelos, consulte-nos.		



Matriz de diodo

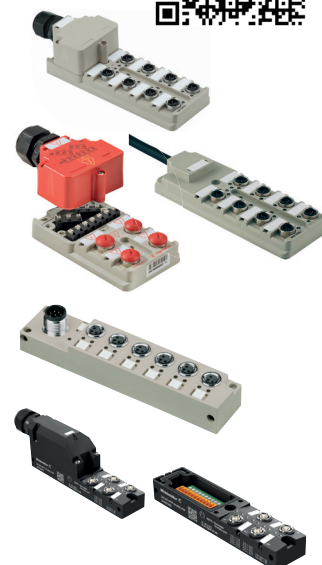
Descrição	Corrente máxima por diodo	Tensão máxima de operação	Código
Matriz de diodos (1N4007) AC/DC - Teste de sinais LED			
RSD 4 elementos	1 A	250 V	C904988.6000
RSD 8 elementos	1 A	250 V	C904989.6000
RSD 10 elementos	1 A	250 V	C904990.6000
RSD 12 elementos	1 A	250 V	C904991.6000
RSD 16 elementos	1 A	250 V	C904992.6000
RSD 22 elementos	1 A	250 V	C904993.6000
Matriz de diodos (1N4007) DC - Teste de lâmpadas			
RSD 4 elementos	1 A	250 V	C902415.6000
RSD 8 elementos	1 A	250 V	C902416.6000
RSD 10 elementos	1 A	250 V	C902417.6000
RSD 12 elementos	1 A	250 V	C902418.6000
RSD 16 elementos	1 A	250 V	C902419.6000
RSD 22 elementos	1 A	250 V	C902420.6000
Matriz de diodos (1N4007) com ligação individual			
RSD 4 elementos	1 A	250 V	C902258.6000
RSD 8 elementos	1 A	250 V	C902259.6000
RSD 10 elementos	1 A	250 V	C902260.6000
RSD 12 elementos	1 A	250 V	C018146.0000
RSD 16 elementos	1 A	250 V	C902426.6000
RSD 22 elementos	1 A	250 V	C902261.6000
Para outros modelos, consulte-nos.			





Distribuidores passivos

Descrição	Número de tomadas	Número de polos	Comprimento do cabo	Grau de proteção	Código
M12					
SAI-4-M 5P M12	4	5	-	IP68	1701230000
SAI-6-M 5P M12	6	5	-	IP68	1701240000
SAI-8-M 4P M12	8	4	-	IP68	1705940000
SAI-8-M 5P M12	8	5	-	IP68	1701250000
SAI-8-F 4P PUR 10M	8	4	10 m	IP68	9456760000
SAI-4-M-MVV-M12 1:1	4	4	-	IP68	2009620000
M8					
SAI-6-F 3P M8 L 5M	6	3	5 m	IP68	1828700000
SAI-8-F 3P M8 L 5M	8	3	5 m	IP68	1828680000
SAI-8-F 3P M8 L 10M	8	3	10 m	IP68	1828670000
SAI-8-F 3P M8 L	8	3	-	IP68	1871680000
SAI-6-S 3P M8 L	6	3	-	IP68	1828730000
M8 Plugáveis					
SAI-04Z-VPPP-3A-M08L-PNP	4	3	-	IP67	2818930000
SAI-04Z-VPPP-4A-M08L-PNP	4	4	-	IP67	2818970000
SAI-08Z-VPPP-3A-M08L-PNP	8	3	-	IP67	2818950000
SAI-08Z-VPPP-4A-M08L-PNP	8	4	-	IP67	2818990000
Para outros modelos, consulte-nos.					



Cabos IP68

Descrição	Codificação	Número de polos	Comprimento do cabo	Ângulo	Código
M12					
SAIL-M12BG-4-10U	A	4	10 m	180°	9457731000
SAIL-M12BG-4-5.0U	A	4	5 m	180°	9457730500
SAIL-M12BG-5-5.0U	A	5	5 m	180°	9457910500
SAIL-M12BW-4-10U	A	4	10 m	180°	9457741000
SAIL-M12BW-4-5.0U	A	4	5 m	180°	9457740500
M8					
SAIL-M8BG-3-5.0U	Fêmea	3	5 m	180°	9457450500
SAIL-M8BG-3-10U	Fêmea	3	10 m	180°	9457451000
SAIL-M8BG-4-5.0U	Fêmea	4	5 m	180°	9457850500
SAIL-M8BG-4-10U	Fêmea	4	10 m	180°	9457851000
SAIL-M8BW-3-5.0U	-	3	5 m	180°	9457380500
M23					
SAIB-M23-19P-AN-10M	-	19	10 m	90°	1818141000
SAIB-M23-19P-AN-5.0M	-	19	5 m	90°	1818140500



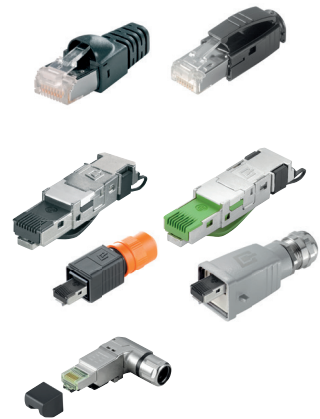
Conectores IP67

Descrição	Número de polos	Blindagem	Tipo de conexão interna	Seção transversal da conexão	Diâmetro do cabo	Código
M12 Fêmea						
SAIB-8/9	8	Não	Parafuso	0.14...0.5 mm ²	6...8 mm	1836960000
SAIB-5/9	5	Não	Parafuso	0.14...0.75 mm ²	6...8 mm	1807250000
SAIBM 5/8S M12 5P B-COD	5	Sim	Parafuso	0.14...0.75 mm ²	6...8 mm	1784780000
SAIB-4/9	4	Não	Parafuso	0.14...0.75 mm ²	6...8 mm	1807230000
SAIBM-4 / 8S-M12-4P D-COD	4	Sim	Parafuso	0.14...0.75 mm ²	6...8 mm	1892130000
M12 Macho						
SAIS-8/9	8	Não	Parafuso	0.14...0.5 mm ²	6...8 mm	1836970000
SAIS-5/9	5	Não	Parafuso	0.14...0.75 mm ²	6...8 mm	1807350000
SAIS-M-5/8S M12 5P A-COD	5	Sim	Parafuso	0.14...0.75 mm ²	6...8 mm	1784740000
SAIS-4/9	4	Não	Parafuso	0.14...0.75 mm ²	6...8 mm	1807340000
SAISM-4/8S-M12 4P D-ZF	4	Sim	Parafuso	0.14...0.75 mm ²	6...8 mm	1892120001
M8 Fêmea						
SAIB-M8-4P	4	Não	Parafuso	0.14...0.5 mm ²	3.5...5 mm	1803880000
SAIB-M8-3P	3	Não	Parafuso	0.14...0.5 mm ²	3.5...5 mm	1803870000
M8 Macho						
SAIS-M8-3P	3	Não	Parafuso	0.14...0.5 mm ²	3.5...5 mm	1803860000
SAIS-3-IDC M8 pequeno	4	Não	Parafuso	0.14...0.5 mm ²	3.5...5 mm	1784040001
SAIS-M8-4P	4	Não	Parafuso	0.14...0.5 mm ²	3.5...5 mm	1803850000
M12/8 (M12 Macho / M8 Fêmea)						
SAI-Y-4-4/2-M12/8	4	Não	-	-	-	1783420000
Para outros tipos de conexão como IDC e Push-In consulte o QR-code acima ou nosso suporte técnico						



Conectores RJ45

Descrição	CAT	Configuração	Grau de proteção	Código
RJ45 - Conexão por crimpagem (necessita ferramenta)				
IE-P63	6A	-	IP20	8813110000
IE-P70	6A	-	IP20	8813120000
IE-PS-RJ45-TH-BK	6A	-	IP20	1963590000
RJ45 - Conexão IDC (não necessita ferramenta)				
IE-PS-RJ45-FH-BK	6A	EIA/TIA TS68A, EIA/TIA TS68B, PROFINET	IP20	1963600000
IE-PS-RJ45-FH-BK-P	5	PROFINET	IP20	1132060000
IE-PI-RJ45-FH	6A	EIA/TIA TS68A, EIA/TIA TS68B, PROFINET	IP67 com capa	1962730000
IE-PS-V04P-RJ45-FH (PushPull)	6A	EIA/TIA TS68A, EIA/TIA TS68B, PROFINET	IP67	1963160000
IE-PS-V05M-RJ45-FH (Formato HDC)	6A	EIA/TIA TS68A, EIA/TIA TS68B, PROFINET	IP67	1963200000
IE-PS-V14M-RJ45-FH-P (PushPull)	5	PROFINET	IP67	1012170000
RJ45 angulado				
IE-PS-RJ45-FH-90-A-1.1	6A	EIA/TIA T568 A	IP20	1518080000



Patch cable

Descrição	CAT	Material	Seção do cabo	Comprimento	Cor	Código
IE-C5ES8VG0005M40M40-G	5	PVC	4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 mm ²	0,5 m	Verde (RAL 6018)	1166020005
IE-C5ES8VG0010M40M40-G	5	PVC	4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 mm ²	1 m	Verde (RAL 6018)	1166020010
IE-C5ES8VG0015M40M40-G	5	PVC	4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 mm ²	1,5 m	Verde (RAL 6018)	1166020015
IE-C5ES8VG0020M40M40-G	5	PVC	4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 mm ²	2 m	Verde (RAL 6018)	1166020020
IE-C5ES8VG0030M40M40-G	5	PVC	4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 mm ²	3 m	Verde (RAL 6018)	1166020030
IE-C5ES8VG0050M40M40-G	5	PVC	4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 mm ²	5 m	Verde (RAL 6018)	1166020050
IE-C5ES8VG0100M40M40-G	5	PVC	4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 mm ²	10 m	Verde (RAL 6018)	1166020100
IE-C6FS8UG0005A40A40-G	6	PUR	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 mm ²	0,5 m	Verde	8941350005
IE-C6FS8UG0010A40A40-G	6	PUR	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 mm ²	1 m	Verde	8941350010
IE-C6FS8UG0015A40A40-G	6	PUR	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 mm ²	1,5 m	Verde	8941350015
IE-C6FS8UG0020A40A40-G	6	PUR	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 mm ²	2 m	Verde	8941350020
IE-C6FS8UG0030A40A40-G	6	PUR	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 mm ²	3 m	Verde	8941350030
IE-C6FS8UG0040A40A40-G	6	PUR	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 mm ²	4 m	Verde	8941350040
IE-C6FS8UG0050A40A40-G	6	PUR	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 mm ²	5 m	Verde	8941350050
IE-C6FS8UG0100A40A40-G	6	PUR	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 mm ²	10 m	Verde	8941350100
IE-C6FP8LG0005M40M40-G	6	LSZH	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 mm ²	0,5 m	Verde	1251590005
IE-C6FP8LG0010M40M40-G	6	LSZH	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 mm ²	1 m	Verde	1251590010
IE-C6FP8LG0015M40M40-G	6	LSZH	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 mm ²	1,5 m	Verde	1251590015
IE-C6FP8LG0020M40M40-G	6	LSZH	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 mm ²	2 m	Verde	1251590020
IE-C6FP8LG0030M40M40-G	6	LSZH	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 mm ²	3 m	Verde	1251590030
IE-C6FP8LG0050M40M40-G	6	LSZH	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 mm ²	5 m	Verde	1251590050
IE-C6FP8LG0100M40M40-G	6	LSZH	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 mm ²	10 m	Verde	1251590100
IE-C6FP8LD0003M40M40-D	6	LSZH	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 mm ²	0,3 m	Cinza	1165940003
IE-C6FP8LD0005M40M40-D	6	LSZH	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 mm ²	0,5 m	Cinza	1165940005
IE-C6FP8LD0010M40M40-D	6	LSZH	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 mm ²	10 m	Cinza	1165940010
IE-C6FP8LD0015M40M40-D	6	LSZH	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 mm ²	15 m	Cinza	1165940015
IE-C6FP8LD0020M40M40-D	6	LSZH	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 mm ²	20 m	Cinza	1165940020
IE-C6FP8LD0030M40M40-D	6	LSZH	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 mm ²	30 m	Cinza	1165940030
IE-C6FP8LD0050M40M40-D	6	LSZH	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 mm ²	50 m	Cinza	1165940050
IE-C6FP8LD0100M40M40-D	6	LSZH	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 mm ²	100 m	Cinza	1165940100
Para outros modelos, consulte-nos.						



Cabos em rolo

Descrição	Material	Seção do cabo	Comprimento	Cor	Código
Cabo Ethernet CAT 5	PVC	4*2*AWG 24/1 - 4*2*0.205 mm ²	100 m	Verde (RAL 6018)	8813150000
Cabo Ethernet CAT 7	PVC	4*2*AWG 26/7 - 4*2*0.128 mm ²	100 m	Verde (RAL 6018)	8813170000
Cabo Ethernet CAT 5 (PROFINET)	PVC	4*AWG 22/1 - 0.33 mm ²	100 m	Verde (RAL 6018)	8899000000
Cabo Ethernet CAT 5	PVC	4*2*AWG 24/1 - 4*2*0.205 mm ²	500 m	Verde (RAL 6018)	2763440000
Cabo Ethernet CAT 7	PVC	4*2*AWG 23/1 - 4*2*0.255 mm ²	500 m	Verde (RAL 6018)	2763540000
Cabo Ethernet CAT 5 (PROFINET)	PVC	4*AWG 22/1 - 0.33 mm ²	500 m	Verde (RAL 6018)	2763430000
Para outros modelos, consulte-nos.					



Tomadas para Montagem em Trilho - Padrão Brasileiro NBR14136

Descrição	Tipo de conexão	Tensão	Corrente	Código
TOMADA PARA TRILHO - LED	Parafuso - 6mm ²	250 V	10 A	C905449.0000
TOMADA PARA TRILHO GSE B	Parafuso - 2,5mm ²	250 V	10 A	C907690.GS90
TOMADA PARA TRILHO PF B	Parafuso - 6mm ²	250 V	10 A	C907690.PF90
TOMADA PARA TRILHO PS90 B	Push In - 2,5mm ²	250 V	10 A	C907690.PS90
TOMADA PARA TRILHO PS180 B	Push In - 2,5mm ²	250 V	10 A	C907690.PS18
TOMADA PARA TRILHO ML45 B	Mola - 2,5mm ²	250 V	10 A	C907690.ML45
TOMADA PARA TRILHO SNAP B	Snap In - 2,5mm ²	250 V	10 A	C907690.SI90
TOMADA PARA TRILHO PF B	Parafuso - 6mm ²	250 V	20 A	C907691.PF90

Para outros modelos, consulte-nos.



FrontCom® Micro - Interfaces de Manutenção para Painéis

Descrição	Tipo de conexão	IP	Código
IE-FCM-RJ45-C (FrontCom Micro RJ45 coupling)	RJ45	65	1018790000
IE-FCM-RJ45-FJ-P (FrontCom Micro RJ45 module, PROFINET)	RJ45	65	1018830000
IE-FCM-USB-3.0-A (FrontCom Micro USB coupling, USB 3.0, Type A)	USB A	65	1427960000

Para outros modelos, consulte-nos.



FrontCom® Vario - Interfaces de Manutenção para Painéis

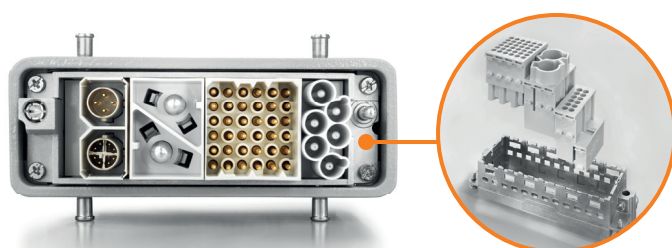
Tomada 10A, RJ45 - IP65	Tomada 10A, RJ45, SUBD9FM, USB	Tomada 10A, RJ45	Tomada 10A, RJ45, 2x USB	Tomada 10A, RJ45
Material plástico	Material plástico	Material plástico	Material plástico	Material plástico com blindagem
Sem chave	Sem chave	Com chave	Sem chave	Sem chave
IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
Código	Código	Código	Código	Código
C905850.6000	C905909.6000	C905916.6000	C906103.6000	C906150.6000

Para outros modelos, consulte-nos.

Tomadas Multipolares Blindadas

RockStar® ModuPlug

Especialmente projetado para o futuro. Usando os módulos individuais, você combina todas as funções necessárias para transmissão de energia, sinal, dados e até conexões pneumáticas em uma única interface. Os módulos reduzem a quantidade de espaço necessária, além do custo em comparação com insertos de polo fixo e outros sistemas de conectores modulares plug-in.



O sistema de conector modular resolve problemas de espaço, oferecendo maior funcionalidade com um espaço de instalação reduzido, o que, por sua vez, também diminui o peso. Com as classes de proteção IP65 e IP68.



Etapas para configuração - Tomadas CX Base + Carcaça:



1 - Número de polos
CX 06, 10 16, 24, 32, 48 (Modelo 16A)
CXS 06, 12 (Modelo 32A)

2 - Tipos de Prensa Cabos
PA - Prensa Cabo Metálico
PD - Prensa Cabo Plástico

3 - Posição da Furação
1 - Saída Superior
2 - Saída Lateral

4 - Tipo de Pino e Trava
0 - Dois Pinos para Trava Frontas
1 - Quatro Pinos para Trava Lateral
2 - Trava Lateral na Carcaça

5 - Tipo de Rosca
1 - M20
2 - M25 (p/ 10 polos)
3 - M25 (p/ 16 e 24 polos)
4 - M32
5 - M40

CX 24 PA 103 8213

9 - Tipo de Rosca
1 - M20
2 - M25 (p/ 10 polos) / M20 (p/ 6 polos)
3 - M25 (p/16 e 24 polos)
4 - M32
5 - M40
Nota: Em caso de Base Baixa, não incluir

8 - Quantidade de Saídas
1 - Uma Saída na base
2 - Duas Saídas na base
Nota: Em caso de Base Baixa, não incluir.

7 - Tipo de Pino e Trava
0 - Trava Frontal sem Tampa
1 - Trava Lateral sem Tampa
2 - Trava Frontal com Tampa
3 - Base com 4 pinos para trava lateral na carcaça

6 - Tipo de Base
1 - Base Baixa (Saída de cabos por rasgo no painel)
2 - Base Alta (Saída de cabos por prensa-cabos)

Conjuntos RockStar®, 16A, com prensa cabo metálico

Descrição	Número de polos	Furação carcaça	Furação base	Código
Carcaça com saída superior, base baixa sem tampa, trava frontal				
CX 6 PA 101 60	6	M20		C901158.600i
CX 10 PA 102 60	10	M25		C901226.600i
CX 16 PA 103 60	16	M25		C901364.600i
CX 24 PA 103 60	24	M25		C901507.600i
CX 32 PA 104 60	32	M32		C901734.600i
Carcaça com saída superior, base alta sem tampa, trava frontal				
CX 6 PA 101 8012	6	M20	1 x M20	C901167.600i
CX 6 PA 101 8022	6	M20	2 x M20	C901170.600i
CX 10 PA 102 8012	10	M25	1 x M25	C901238.600i
CX 10 PA 102 8022	10	M25	2 x M25	C901242.600i
CX 16 PA 103 8013	16	M25	1 x M25	C901376.600i
CX 16 PA 103 8023	16	M25	2 x M25	C901380.600i
CX 24 PA 103 8013	24	M25	1 x M25	C901519.600i
CX 24 PA 103 8023	24	M25	2 x M25	C901523.600i
CX 32 PA 104 8014	32	M32	1 x M32	C901746.600i
CX 32 PA 104 8024	32	M32	2 x M32	C901750.600i
CX 48 PA 104 8014	48	M32	1 x M32	C901923.600i
CX 48 PA 104 8024	48	M32	2 x M32	C901927.600i
Carcaça com saída superior, base baixa com tampa, trava frontal				
CX 6 PA 101 62	6	M20		C901161.600i
CX 10 PA 102 62	10	M25		C901230.600i
CX 16 PA 103 62	16	M25		C901368.600i
CX 24 PA 103 62	24	M25		C901511.600i
CX 32 PA 104 62	32	M32		C901738.600i
CX 48 PA 104 62	48	M32		C901919.600i
Carcaça com saída superior, base alta com tampa, trava frontal				
CX 6 PA 101 8212	6	M20	1 x M20	C901173.600i
CX 6 PA 101 8222	6	M20	2 x M20	C901176.600i
CX 10 PA 102 8212	10	M25	1 x M25	C901246.600i
CX 16 PA 103 8213	16	M25	1 x M25	C901384.600i
CX 16 PA 103 8223	16	M25	2 x M25	C901388.600i
CX 24 PA 103 8213	24	M25	1 x M25	C901527.600i
CX 24 PA 103 8223	24	M25	2 x M25	C901531.600i
CX 32 PA 104 8214	32	M32	1 x M32	C901754.600i
CX 32 PA 104 8224	32	M32	2 x M32	C901758.600i
CX 48 PA 104 8214	48	M32	1 x M32	C901931.600i
CX 48 PA 104 8224	48	M32	2 x M32	C901935.600i



Conjuntos RockStar, 16A, com prensa cabo metálico

Descrição	Número de polos	Furação carcaça	Furação base	Código
Carcaça com saída lateral, base baixa sem tampa, trava frontal				
CX 6 PA 201 60	6	M20		C901179.600i
CX 10 PA 202 60	10	M25		C901282.600i
CX 16 PA 203 60	16	M25		C901420.600i
CX 24 PA 203 60	24	M25		C901603.600i
CX 32 PA 204 60	32	M32		C901822.600i
Carcaça com saída lateral, base alta sem tampa, trava frontal				
CX 6 PA 201 8012	6	M20	1 x M20	C901188.600i
CX 6 PA 201 8022	6	M20	2 x M20	C901191.600i
CX 10 PA 202 8012	10	M25	1 x M25	C901294.600i
CX 10 PA 202 8022	10	M25	2 x M25	C901298.600i
CX 16 PA 203 8013	16	M25	1 x M25	C901432.600i
CX 16 PA 203 8023	16	M25	2 x M25	C901436.600i
CX 24 PA 203 8013	24	M25	1 x M25	C901615.600i
CX 24 PA 203 8023	24	M25	2 x M25	C901619.600i
CX 32 PA 204 8014	32	M32	1 x M32	C901834.600i
CX 32 PA 204 8024	32	M32	2 x M32	C901838.600i
CX 48 PA 204 8014	48	M32	1 x M32	C901987.600i
CX 48 PA 204 8024	48	M32	2 x M32	C901991.600i
Carcaça com saída lateral, base baixa com tampa, trava frontal				
CX 6 PA 201 62	6	M20		C901182.600i
CX 10 PA 202 62	10	M25		C901286.600i
CX 16 PA 203 62	16	M25		C901424.600i
CX 24 PA 203 62	24	M25		C901607.600i
CX 32 PA 204 62	32	M32		C901826.600i
CX 32 PA 204 62	48	M32		C901983.600i
Carcaça com saída lateral, base alta com tampa, trava frontal				
CX 6 PA 202 8212	6	M20	1 x M20	C901194.600i
CX 6 PA 202 8222	6	M20	2 x M20	C901197.600i
CX 10 PA 202 8212	10	M25	1 x M25	C901302.600i
CX 10 PA 202 8222	10	M25	2 x M25	C901306.600i
CX 16 PA 203 8213	16	M25	1 x M25	C901440.600i
CX 16 PA 203 8223	16	M25	2 x M25	C901444.600i
CX 24 PA 203 8213	24	M25	1 x M25	C901623.600i
CX 24 PA 203 8223	24	M25	2 x M25	C901627.600i
CX 32 PA 204 8214	32	M32	1 x M32	C901842.600i
CX 32 PA 204 8224	32	M32	2 x M32	C901846.600i
CX 48 PA 204 8214	48	M32	1 x M32	C901995.600i
CX 48 PA 204 8224	48	M32	2 x M32	C901999.600i
Carcaça com saída superior, base baixa sem tampa, trava lateral				
CX 10 PA 112 61	10	M25		C901254.600i
CX 16 PA 113 61	16	M25		C901392.600i
CX 24 PA 113 61	24	M25		C901555.600i
CX 32 PA 114 61	32	M32		C901778.600i
Carcaça com saída superior, base alta sem tampa, trava lateral				
CX 10 PA 112 8112	10	M25	1 x M25	C901262.600i
CX 10 PA 112 8122	10	M25	2 x M25	C901266.600i
CX 16 PA 113 8113	16	M25	1 x M25	C901400.600i
CX 16 PA 113 8123	16	M25	2 x M25	C901404.600i
CX 24 PA 113 8113	24	M25	1 x M25	C901563.600i
CX 24 PA 113 8123	24	M25	2 x M25	C901567.600i
CX 32 PA 114 8114	32	M32	1 x M32	C901786.600i
CX 32 PA 114 8124	32	M32	2 x M32	C901790.600i
Carcaça com saída lateral, base baixa sem tampa, trava lateral				
CX 10 PA 212 61	10	M25		C901310.600i
CX 16 PA 213 61	16	M25		C901448.600i
CX 24 PA 213 61	24	M25		C901635.600i
CX 32 PA 214 61	32	M32		C901850.600i
Carcaça com saída lateral, base alta sem tampa, trava lateral				
CX 10 PA 211 8111	10	M20	1 x M20	C901318.600i
CX 10 PA 211 8121	10	M20	2 x M20	C901322.600i
CX 16 PA 213 8113	16	M25	1 x M25	C901456.600i
CX 16 PA 213 8123	16	M25	2 x M25	C901460.600i
CX 24 PA 213 8113	24	M25	1 x M25	C901643.600i
CX 24 PA 213 8123	24	M25	2 x M25	C901647.600i
CX 32 PA 214 8114	32	M32	1 x M32	C901870.600i
CX 32 PA 214 8124	32	M32	2 x M32	C901874.600i
Para outros modelos, consulte-nos.				





Bornes de passagem

Descrição	Espessura (mm)	Conexão fio/cabo (mm²)	Código	Tampa final	Placa separação	Ponte 2 polos	Ponte 3 polos	Ponte 4 polos	Ponte 10 polos
Bege									
A2C 1.5	3,5	0,14...1,5	1552790000	1552600000	-	1985410000	1985480000	1985490000	1985580000
A2C 2.5	5,1	0,14...2,5	1521850000	1514400000	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
A2C 4	6,1	0,5...4	2051180000	2051680000	-	1527930000	1527940000	1527970000	1528090000
A2C 6	8,1	0,5...6	1992110000	1991970000	-	1985740000	1985760000	1985780000	-
A2C 10	10	0,5...10	2490360000	2490380000	-	2497250000	-	-	-
A2C 16	12	0,5...16	2494000000	2490380000	-	2497290000	-	-	-
ALO 6	9	0,5...6	1991780000	Inclusa	-	1985410000 ^(1,5) 1527540000 ^(2,5)	1985480000 ^(1,5) 1527570000 ^(2,5)	1985490000 ^(1,5) 1527590000 ^(2,5)	1985580000 ^(1,5) 1527690000 ^(2,5)
ALO 16	12	0,5...16	2502280000	Inclusa	-	1985580000 ^(1,5) 1527690000 ^(2,5)	1985580000 ^(1,5) 1527690000 ^(2,5)	1985580000 ^(1,5) 1527690000 ^(2,5)	1985580000 ^(1,5) 1527690000 ^(2,5)
Bege 3 conexões									
A3C 2.5	5,1	0,14...2,5	1521740000	1521510000	-	1527540000	1527540000	1527590000	1527690000
A3C 6	8,1	0,5...6	1991820000	1991940000	-	1985740000	1985760000	1985780000	-
A3C 10	10	0,5...10	2490520000	2490530000	-	2497250000	-	-	-
A3C 16	12	0,5...16	2494090000	2490530000	-	2497290000	-	-	-
Bege 4 conexões									
A4C 1.5	5,1	0,14...2,5	1552690000	1552640000	-	1985410000	1985480000	1985490000	1985580000
A4C 2.5	5,1	0,14...2,5	1521690000	1521530000	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
A4C 4	6,1	0,5...4	2051500000	2051900000	-	1527930000	1527940000	1527970000	1528090000
Azul									
A2C 1.5 BL	3,5	0,14...1,5	1552820000	1552610000	-	1985410000	1985480000	1985490000	1985580000
A2C 2.5 BL	5,1	0,14...2,5	1521880000	1514420000	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
A2C 4 BL	6,1	0,5...4	2051210000	2051690000	-	1527930000	1527940000	1527970000	1528090000
A2C 6 BL	8,1	0,5...6	1991790000	1991950000	-	1985740000	1985760000	1985780000	-
A2C 10 BL	10	0,5...10	2490370000	2490390000	-	2497250000	-	-	-
A2C 16 BL	12	0,5...16	2494100000	2490390000	-	2497290000	-	-	-
ALO 6 BL	9	0,5...6	2065120000	Inclusa	-	1985410000 ^(1,5) 1527540000 ^(2,5)	1985480000 ^(1,5) 1527570000 ^(2,5)	1985490000 ^(1,5) 1527590000 ^(2,5)	1985580000 ^(1,5) 1527690000 ^(2,5)
ALO 16 BL	12	0,5...16	2502320000	Inclusa	-	1985410000 ^(1,5) 1527540000 ^(2,5)	1985480000 ^(1,5) 1527570000 ^(2,5)	1985490000 ^(1,5) 1527590000 ^(2,5)	1985580000 ^(1,5) 1527690000 ^(2,5)
Azul 3 conexões									
A3C 10 BL	10	0,5...10	2490510000	2490540000	-	2497250000	-	-	-
A3C 16 BL	12	0,5...16	2494080000	2490540000	-	2497290000	-	-	-
Borne duplo bege									
A2T 2.5	5,1	0,14...2,5	1547610000	1547690000	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
A2T 2.5 VL	5,1	0,14...2,5	1547650000	1547690000	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
A2T 2.5 FT-PE	5,1	0,14...2,5	1547640000	1547640000	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
Borne triplo bege									
A3T 2.5	5,1	0,5...2,5	2428510000	2428560000	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
A3T 2.5 VL	5,1	0,5...2,5	2428540000	2428560000	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
A3T 2.5 FT-FT-PE	5,1	0,5...2,5	2428530000	2428560000	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
A3T 2.5 N-FT-PE	5,1	0,5...2,5	2428840000	2428560000	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000

Para conexões acima de 16 até 120mm², consulte-nos.

Bornes seccionáveis

Descrição	Espessura (mm)	Conexão fio/cabo (mm²)	Código	Tampa final	Placa separação	Ponte 2 polos	Ponte 3 polos	Ponte 4 polos	Ponte 10 polos
ADT 2.5 2C BK	5,1	0,14...2,5	1989800000	1521530000	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
ADT 2.5 2C W/O DTLV	5,1	0,14...2,5	1989930000	1521530000	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
ADT 2.5 3C	5,1	0,14...2,5	1989830000	1989970000	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
ADT 2.5 3C W/O DTLV	5,1	0,14...2,5	1989940000	1989970000	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
ADT 2.5 4C	5,1	0,14...2,5	1989860000	1989980000	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
ADT 2.5 4C W/O DTLV	5,1	0,14...2,5	1989950000	1989980000	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
Duplo*									
AITB 2.5 LDT-L W/O DTLV	5,1	0,5...4	2668990000	2669060000	2669060000	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
AITB 2.5 LDT-L-PE W/O DTLV	5,1	0,5...4	2669050000	2669060000	2669060000	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
SIHA 3/G20 (s/ LED)	6	-	7921560000	-	-	-	-	-	-

Bornes porta fusível

Descrição	Espessura (mm)	Conexão fio/cabo (mm²)	Código	Tampa final	Placa separação	Ponte 2 polos	Ponte 3 polos	Ponte 4 polos	Ponte 10 polos
AFS 4 2C BK	6,1	0,5...4	2429860000	2486640000	2489090000	1527930000	1527940000	1527970000	1528090000
AFS 4 2C 10-36V BK	6,1	0,5...4	2429870000	2486640000	2489090000	1527930000	1527940000	1527970000	1528090000
AFS 4 2C 30-70V BK	6,1	0,5...4	2434350000	2486640000	2489090000	1527930000	1527940000	1527970000	1528090000
AFS 4 2C 60-150V BK	6,1	0,5...4	2434380000	2486640000	2489090000	1527930000	1527940000	1527970000	1528090000
AFS 4 2C 100-250V BK	6,1	0,5...4	2434390000	2486640000	2489090000	1527930000	1527940000	1527970000	1528090000
A2T4 FS-FT BK	6,1	0,5...4	2816960000	2817060000	2489090000	1527930000	1527940000	1527970000	1528090000
A2T4 FS-FT-PE BK	6,1	0,5...4	2817010000	2817060000	2489090000	1527930000	1527940000	1527970000	1528090000

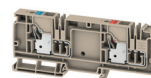
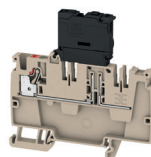
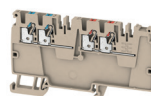
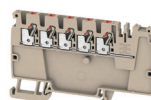
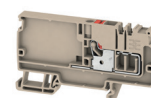
* Para operação como porta fusível, utilizar acessório SIHA - Código: 7921560000



Bornes de distribuição com indicação de polaridade

Descrição	Espessura (mm)	Conexão fio/cabo (mm²)	Código	Tampa final	Placa separação	Ponte 2 polos	Ponte 3 polos	Ponte 4 polos	Ponte 10 polos
AAP11 6 LO RD	8,1	0,5...6	1989780000	1988320000	-	1985650000 ¹	1985670000 ¹	1985690000 ¹	1985800000 ¹
AAP11 6 LO BL	8,1	0,5...6	1988130000	1988320000	-	1985530000 ²	1985550000 ²	1985570000 ²	1985680000 ²
AAP11 6 FE	8,1	0,5...6	1988140000	1988320000	-	1985530000 ²	1985550000 ²	1985570000 ²	1985680000 ²
AAP11 1.5 LI RD	3,5	0,14...1,5	1988160000	1988320000	-	1985650000 ¹	1985670000 ¹	1985690000 ¹	1985800000 ¹
AAP11 1.5 LI BL	3,5	0,14...1,5	1988170000	1988320000	-	1985530000 ²	1985550000 ²	1985570000 ²	1985680000 ²
AAP13 6 LO-LO	8,1	0,5...6	1988260000	1990140000	-	1985650000 ¹ 1985530000 ²	1985670000 ¹ 1985550000 ²	1985690000 ¹ 1985570000 ²	1985800000 ¹ 1985680000 ²
AAP13 6 FE-LO	8,1	0,5...6	1988270000	1990140000	-	1985650000 ¹ 1985530000 ²	1985670000 ¹ 1985550000 ²	1985690000 ¹ 1985570000 ²	1985800000 ¹ 1985680000 ²
AAP13 1.5 LHI	3,5	0,14...1,5	1988280000	1990140000	-	1985650000 ¹ 1985530000 ²	1985670000 ¹ 1985550000 ²	1985690000 ¹ 1985570000 ²	1985800000 ¹ 1985680000 ²
AAP12 10 LO RD	10	0,5...10	1988190000	1988300000	-	2108470000 ¹	2108690000 ¹	2108700000 ¹	2108910000 ¹
AAP12 10 LO BL	10	0,5...10	1988180000	1988300000	-	1527740000 ²	1527770000 ²	1527780000 ²	1527880000 ²
AAP12 10 FE	10	0,5...10	1988200000	1988300000	-	1527740000 ²	1527770000 ²	1527780000 ²	1527880000 ²
AAP12 2.5 LI RD	5,1	0,14...2,5	1988290000	1988300000	-	2108470000 ¹	2108690000 ¹	2108700000 ¹	2108910000 ¹
AAP12 2.5 LI BL	5,1	0,14...2,5	1988100000	1988300000	-	1527740000 ²	1527770000 ²	1527780000 ²	1527880000 ²
AAP14 10 LO-LO	10	0,5...10	1988250000	1988340000	-	2108470000 ¹ 1527740000 ²	2108690000 ¹ 1527770000 ²	2108700000 ¹ 1527780000 ²	2108910000 ¹ 1527880000 ²
AAP14 10 FE-LO	10	0,5...10	1988240000	1988340000	-	2108470000 ¹ 1527740000 ²	2108690000 ¹ 1527770000 ²	2108700000 ¹ 1527780000 ²	2108910000 ¹ 1527880000 ²
AAP14 2.5 LHI	5,1	0,14...2,5	1988230000	1988340000	-	2108470000 ¹ 1527740000 ²	2108690000 ¹ 1527770000 ²	2108700000 ¹ 1527780000 ²	2108910000 ¹ 1527880000 ²
AAP21 10 LO RD	12	0,5...10	2428910000	2429020000	-	2460450000 ¹	2460810000 ¹	2460800000 ¹	2460740000 ¹
AAP21 10 LO BL	12	0,5...10	2428940000	2429020000	-	1528040000 ²	1528080000 ²	1528120000 ²	1528230000 ²
AAP21 10 FE	12	0,5...10	2428920000	2429020000	-	1528040000 ²	1528080000 ²	1528120000 ²	1528230000 ²
AAP21 4 LI RD	6,1	0,5...4	2428930000	2429020000	-	2460450000 ¹	2460810000 ¹	2460800000 ¹	2460740000 ¹
AAP21 4 LI BL	6,1	0,5...4	2428960000	2429020000	-	1528040000 ²	1528080000 ²	1528120000 ²	1528230000 ²
AAP21 4 FS	6,1	0,5...4	2428950000	2429020000	-	2460450000 ¹	2460810000 ¹	2460800000 ¹	2460740000 ¹
AAP21 4 FS 10-36V	6,1	0,5...4	2458990000	2429020000	-	2460450000 ¹	2460810000 ¹	2460800000 ¹	2460740000 ¹
AAP21 4 FS 30-70V	6,1	0,5...4	2460200000	2429020000	-	2460450000 ¹	2460810000 ¹	2460800000 ¹	2460740000 ¹
AAP21 4 FS 60-150V	6,1	0,5...4	2460190000	2429020000	-	2460450000 ¹	2460810000 ¹	2460800000 ¹	2460740000 ¹
AAP21 4 FS 100-250V	6,1	0,5...4	2460180000	2429020000	-	2460450000 ¹	2460810000 ¹	2460800000 ¹	2460740000 ¹
AAP21 4 DT	6,1	0,5...4	2428980000	2429020000	-	1528040000 ²	1528080000 ²	1528120000 ²	1528230000 ²
AAP22 10 LO-LO	12	0,5...10	2428990000	2429040000	-	2460450000 ¹ 1528040000 ²	2460810000 ¹ 1528080000 ²	2460800000 ¹ 1528120000 ²	2460740000 ¹ 1528230000 ²
AAP22 10 FE-LO	12	0,5...10	2429000000	2429040000	-	2460450000 ¹ 1528040000 ²	2460810000 ¹ 1528080000 ²	2460800000 ¹ 1528120000 ²	2460740000 ¹ 1528230000 ²
AAP22 4 LI-FS	6,1	0,5...4	2429010000	2429040000	-	2460450000 ¹ 1528040000 ²	2460810000 ¹ 1528080000 ²	2460800000 ¹ 1528120000 ²	2460740000 ¹ 1528230000 ²
AAP22 4 LI-FS 10-36V	6,1	0,5...4	2459010000	2429040000	-	2460450000 ¹ 1528040000 ²	2460810000 ¹ 1528080000 ²	2460800000 ¹ 1528120000 ²	2460740000 ¹ 1528230000 ²
AAP22 4 LI-FS 30-70V	6,1	0,5...4	2460140000	2429040000	-	2460450000 ¹ 1528040000 ²	2460810000 ¹ 1528080000 ²	2460800000 ¹ 1528120000 ²	2460740000 ¹ 1528230000 ²
AAP22 4 LI-FS 60-150V	6,1	0,5...4	2460130000	2429040000	-	2460450000 ¹ 1528040000 ²	2460810000 ¹ 1528080000 ²	2460800000 ¹ 1528120000 ²	2460740000 ¹ 1528230000 ²
AAP22 4 LI-FS 100-250V	6,1	0,5...4	2460120000	2429040000	-	2460450000 ¹ 1528040000 ²	2460810000 ¹ 1528080000 ²	2460800000 ¹ 1528120000 ²	2460740000 ¹ 1528230000 ²

¹ - Ponte Vermelha ² - Ponte Azul

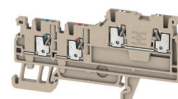




Bornes para sinal

Descrição	Espessura (mm)	Conexão fio/cabo (mm²)	Código	Tampa final	Placa separação	Ponte 2 polos	Ponte 3 polos	Ponte 4 polos	Ponte 10 polos
AIO21 1.5 SI	3,5	0,14...1,5	1992260000	1993580000	-	1985650000 ¹ 1985530000 ²	1985670000 ¹ 1985550000 ²	1985690000 ¹ 1985570000 ²	1985800000 ¹ 1985680000 ²
AIO21 1.5 SO	3,5	0,14...1,5	1992240000	1993580000	-	1985530000 ²	1985550000 ²	1985570000 ²	1985680000 ²
AIO21 1.5 SO-PE	3,5	0,14...1,5	1992250000	1993580000	-	1985530000 ²	1985550000 ²	1985570000 ²	1985680000 ²
AIO22 1.5 SI-PE	3,5	0,14...1,5	1992230000	1993590000	-	1985650000 ¹ 1985530000 ²	1985670000 ¹ 1985550000 ²	1985690000 ¹ 1985570000 ²	1985800000 ¹ 1985680000 ²
AIO23 1.5 2SI	3,5	0,14...1,5	1992220000	1993600000	-	1985650000 ¹ 1985530000 ²	1985670000 ¹ 1985550000 ²	1985690000 ¹ 1985570000 ²	1985800000 ¹ 1985680000 ²

¹ - Ponte Vermelha ² - Ponte Azul



Bornes para conexão de motor

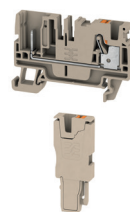
Descrição	Espessura (mm)	Conexão fio/cabo (mm²)	Código	Tampa final	Placa separação	Ponte 2 polos	Ponte 3 polos	Ponte 4 polos	Ponte 10 polos
AMC 2.5	5,1	0,5...2,5	2434340000	2433820000	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
AMC 2.5 800V	6,1	0,5...2,5	2434370000	Inclusa	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000



Bornes plug

Descrição	Espessura (mm)	Conexão fio/cabo (mm²)	Código	Tampa final	Placa separação	Ponte 2 polos	Ponte 3 polos	Ponte 4 polos	Ponte 10 polos
APGTB 2.5 FT 2C/1	5,1	0,14...2,5	1513970000	1514400000	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
APGTB 2.5 2T 4C/2	5,1	0,14...2,5	1548060000	1547690000	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
APGTB 2.5 2T VL 4C/2	5,1	0,14...2,5	1548140000	1547690000	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
APGTB 2.5 2T FT-PE 4C/2	5,1	0,14...2,5	1548130000	1547690000	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
APG 2.5/1*	5,1	0,14...2,5	1513720000	-	-	-	-	-	-

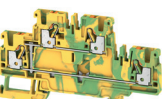
*Plug disponível de 1 a 10 polos. Para outros modelos, consulte-nos.



Bornes terra

Descrição	Espessura (mm)	Conexão fio/cabo (mm²)	Código	Tampa final*	Placa separação	Ponte 2 polos	Ponte 3 polos	Ponte 4 polos	Ponte 10 polos
A2C 1.5 PE	3,5	0,14...1,5	1552680000	1552600000	-	-	-	-	-
A2C 2.5 PE	5,1	0,14...2,5	1521680000	1514400000	-	-	-	-	-
A2C 4 PE	6,1	0,5...4	2051360000	2051680000	-	-	-	-	-
A2C 6 PE	8,1	0,5...6	1991810000	1991970000	-	-	-	-	-
A2C 10 PE	10	0,5...10	2490440000	2490380000	-	-	-	-	-
A2C 16 PE	12	0,5...16	2494010000	2490380000	-	-	-	-	-
A3C 2.5 PE	5,1	0,14...2,5	1521670000	1521510000	-	-	-	-	-
A3C 6 PE	8,1	0,5...6	1991850000	1991940000	-	-	-	-	-
A3C 10 PE	10	0,5...10	2490590000	2490530000	-	-	-	-	-
A3C 16 PE	12	0,5...16	2494020000	2490530000	-	-	-	-	-
A4C 1.5 PE	3,5	0,14...1,5	1552660000	1552640000	-	-	-	-	-
A4C 2.5 PE	5,1	0,14...2,5	1521540000	1521530000	-	-	-	-	-
A4C 4 PE	6,1	0,5...4	2051560000	2051900000	-	-	-	-	-
A2T 2.5 PE	5,1	0,14...2,5	1547680000	1547690000	-	-	-	-	-
A3T 2.5 PE	5,1	0,5...2,5	2428550000	2428560000	-	-	-	-	-
A2C 2.5 PE/DT/FS	5,1	0,14...2,5	1989890000	1521530000	-	-	-	-	-
APGTB 2.5 PE 2C/1	5,1	0,14...2,5	1513870000	1514400000	-	-	-	-	-
APGTB 2.5 2T PE 4C/2	5,1	0,14...2,5	1548160000	1547690000	-	-	-	-	-

*Tampas na cor bege.





SNAP IN

Tão rápido quanto um estalar de dedos

Klippon® Connect acelera seu processo de cabeamento com a inovadora tecnologia SNAP IN

Segurança

- Basta inserir o cabo decapado e conectar
- Som de "click" sinaliza a conexão correta
- Alta confiabilidade de contato mesmo sem terminal ilhós
- Ponto de teste padronizado
- Conexão resistente à vibração e também fixação segura em trilhos

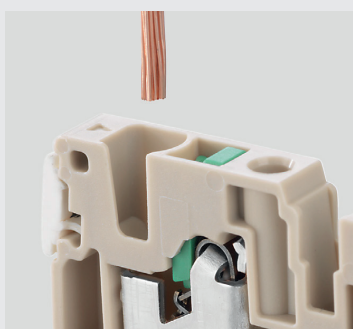
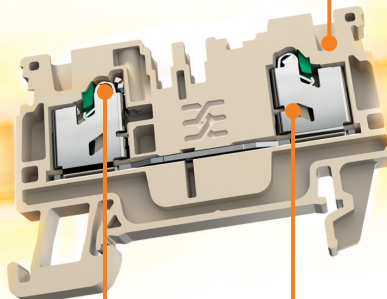


Flexibilidade

- Ideal para a conexão de cabos flexíveis com ou sem terminais ilhós
- Mais espaços de identificação facilitando a manutenção
- Compatível com acessórios da linha A - Klippon® Connect

Economia de tempo

- Conexão intuitiva e simples
- O cabo pode ser desconectado apenas pressionando a trava
- Reduz em até 75% o tempo de instalação



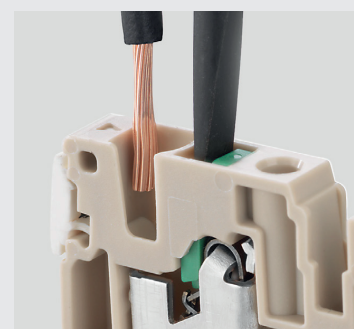
Simple

O fio desencapado pode ser inserido de forma fácil no ponto de contato sem qualquer preparação adicional.



Rápido

A inovadora conexão SNAP IN permite a conexão em tempo recorde, elevando os seus processos de cabeamento a um nível completamente novo.



Seguro

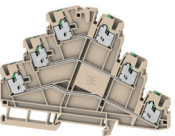
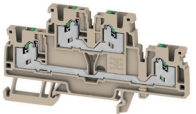
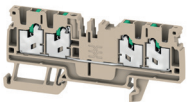
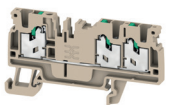
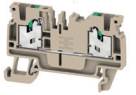
O SNAP IN garante a segurança máxima, uma vez que o condutor é contactado apenas uma vez corretamente inserido no ponto de contato.



Bornes de passagem

Descrição	Cor	Espessura (mm)	Conexão fio/cabo (mm²)	Código	Tampa final	Placa separação	Ponte 2 polos	Ponte 3 polos	Ponte 4 polos	Ponte 10 polos
1 nível - 2 conexões										
S2C 2.5	Bege	5.1	0,5...2,5	2674530000	2751080000	2488970000	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
S2C 2.5 BL	Azul	5.1	0,5...2,5	2753940000	2751080000	2488970000	1527740000	1527770000	1527780000	1527880000
S2C 4	Bege	6.1	0,75...4	2874820000	2874790000	2489090000	1527930000	1527940000	1527970000	1528090000
S2C 4 BL	Azul	6.1	0,75...4	2874830000	2874790000	2489090000	1527930000	1527940000	1527970000	1528090000
SL2C 6	Bege	8.2	1,5...10	3037380000	3037590000	-	3077580000	3077590000	307760000	3707620000
SL2C 6 BL	Azul	8.2	1,5...10	3037390000	3037590000	-	3077580000	3077590000	307760000	3707620000
SL2C 10	Bege	10.2	2,5...16	3037500000	3037650000	-	2497250000	-	-	-
SL2C 10 BL	Azul	10.2	2,5...16	3037510000	3037650000	-	2497250000	-	-	-
SL2C 16	Bege	12.2	4...25	3037560000	3037680000	-	2497290000	-	-	-
SL2C 16 BL	Azul	12.2	4...25	3037570000	3037680000	-	2497290000	-	-	-
1 nível - 3 conexões										
S3C 2.5	Bege	5.1	0,5...2,5	2674540000	2751090000	2488970000	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
S3C 2.5 BL	Azul	5.1	0,5...2,5	2753950000	2751090000	2488970000	1527740000	1527770000	1527780000	1527880000
S3C 4	Bege	6.1	0,75...4	2874840000	2874780000	2489090000	1527930000	1527940000	1527970000	1528090000
S3C 4 BL	Azul	6.1	0,75...4	2874850000	2874780000	2489090000	1527930000	1527940000	1527970000	1528090000
SL3C 6	Bege	8.2	1,5...10	3037410000	3037600000	-	3077580000	3077590000	307760000	3707620000
SL3C 6 BL	Azul	8.2	1,5...10	3037420000	3037600000	-	3077580000	3077590000	307760000	3707620000
SL3C 10	Bege	10.2	2,5...16	3037530000	3037670000	-	2497250000	-	-	-
SL3C 10 BL	Azul	10.2	2,5...16	3037540000	3037670000	-	2497250000	-	-	-
1 nível - 4 conexões										
S4C 2.5	Bege	5.1	0,5...2,5	2674550000	2751100000	2488970000	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
S4C 2.5 BL	Azul	5.1	0,5...2,5	2753960000	2751100000	2488970000	1527740000	1527770000	1527780000	1527880000
S4C 4	Bege	6.1	0,75...4	2874860000	2874810000	2489090000	1527930000	1527940000	1527970000	1528090000
S4C 4 BL	Azul	6.1	0,75...4	2874870000	2874810000	2489090000	1527930000	1527940000	1527970000	1528090000
LS4C 6	Bege	8.2	1,5...10	3037440000	3037640000	-	3077580000	3077590000	307760000	3707620000
SL4C 6 BL	Azul	8.2	1,5...10	3037450000	3037640000	-	3077580000	3077590000	307760000	3707620000
2 Níveis										
S2T 2.5	Bege	5.1	0,5...2,5	2902380000	2913480000	2488970000	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
S2T 2.5 BL	Azul	5.1	0,5...2,5	2902390000	2913480000	2488970000	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
SDT 4 2C	Bege	6.1	0,75...4	2941420000	2874800000	2489090000	1527930000	1527940000	1527970000	1528090000
SDT 4 2C BL	Azul	6.1	0,75...4	2941430000	2874800000	2489090000	1527930000	1527940000	1527970000	1528090000
3 Níveis										
S3T 2.5	Bege	5.1	0,5...2,5	2902530000	2902630000	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
S3T 2.5 BL	Azul	5.1	0,5...2,5	2902540000	2902630000	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000

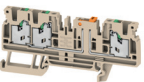
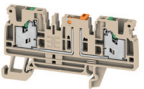
Todas as tampas na cor bege.



Bornes seccionáveis

Descrição	Cor	Espessura (mm)	Conexão fio/cabo (mm²)	Código	Tampa final	Placa separação	Ponte 2 polos	Ponte 3 polos	Ponte 4 polos	Ponte 10 polos
Seccionável - 2 Conexões										
SDT 2.5 2C	Bege	5.1	0,5...2,5	3016670000	2751090000	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
SDT 2.5 2C BL	Azul	5.1	0,5...2,5	2974130000	2751090000	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
Seccionável - 3 Conexões										
SDT 2.5 3C	Bege	5.1	0,5...2,5	3016680000	2751090000	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
SDT 2.5 3C BL	Azul	5.1	0,5...2,5	2974150000	2751090000	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
Seccionável - 4 Conexões										
SDT 2.5 4C	Bege	5.1	0,5...2,5	3016700000	2929670000	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
SDT 2.5 4C BL	Azul	5.1	0,5...2,5	2974170000	2929670000	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000

Todas as tampas na cor bege.





Bornes porta fusível

Descrição	Cor	Espessura (mm)	Conexão fio/cabo (mm²)	Código	Tampa final	Placa separação	Ponte 2 polos	Ponte 3 polos	Ponte 4 polos	Ponte 10 polos
SFS 4 2C BK	Preto	6.1	0,75...4	2941480000	2874800000	2489090000	1527930000	1527940000	1527970000	1528090000
SFS 4 2C 10-36V BK	Preto	6.1	0,75...4	2941490000	2874800000	2489090000	1527930000	1527940000	1527970000	1528090000
SFS 4 2C 30-70V BK	Preto	6.1	0,75...4	2941500000	2874800000	2489090000	1527930000	1527940000	1527970000	1528090000
SFS 4 2C 60-150V BK	Preto	6.1	0,75...4	2941510000	2874800000	2489090000	1527930000	1527940000	1527970000	1528090000
SFS 4 2C 100-250V BK	Preto	6.1	0,75...4	2941520000	2874800000	2489090000	1527930000	1527940000	1527970000	1528090000

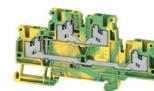
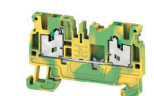
Todas as tampas na cor bege.



Bornes terra

Descrição	Cor	Espessura (mm)	Conexão fio/cabo (mm²)	Código	Tampa final	Placa separação	Ponte 2 polos	Ponte 3 polos	Ponte 4 polos	Ponte 10 polos
S2C 2.5 PE	Verde/Amarelo	5.1	0,5...2,5	2674560000	2751080000	2488970000	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
S2C 4 PE	Verde/Amarelo	6.1	0,75...4	2874880000	2874790000	2489090000	1527930000	1527940000	1527970000	1528090000
SL2C 6 PE	Verde/Amarelo	8.2	1,5...10	3037400000	3037590000	-	3077580000	3077590000	307760000	3707620000
SL2C 10 PE	Verde/Amarelo	10.2	2,5...16	3037520000	3037650000	-	2497250000	-	-	-
SL2C 16 PE	Verde/Amarelo	12.2	4...25	3037580000	3037680000	-	2497290000	-	-	-
S3C 2.5 PE	Verde/Amarelo	5.1	0,5...2,5	2674570000	2751090000	2488970000	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
S3C 4 PE	Verde/Amarelo	6.1	0,75...4	2874890000	2874780000	2489090000	1527930000	1527940000	1527970000	1528090000
SL3C 6 PE	Verde/Amarelo	8.2	1,5...10	3037430000	3037600000	-	3077580000	3077590000	307760000	3707620000
SL3C 10 PE	Verde/Amarelo	10.2	2,5...16	3037550000	3037670000	-	2497250000	-	-	-
S4C 2.5 PE	Verde/Amarelo	5.1	0,5...2,5	2674580000	2751100000	2488970000	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
S4C 4 PE	Verde/Amarelo	6.1	0,75...4	2874900000	2874810000	2489090000	1527930000	1527940000	1527970000	1528090000
SL4C 6 PE	Verde/Amarelo	8.2	1,5...10	3037460000	3037640000	-	3077580000	3077590000	307760000	3707620000
S2T 2.5 PE	Verde/Amarelo	5.1	0,5...2,5	2902460000	2913480000	2488970000	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
S3T 2.5 PE	Verde/Amarelo	5.1	0,5...2,5	2902590000	2902630000	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000

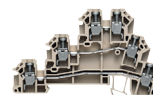
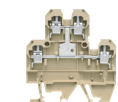
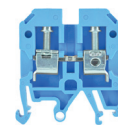
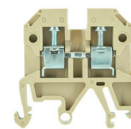
Todas as tampas na cor bege.





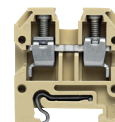
Bornes de passagem

Descrição	Espessura (mm)	Conexão fio/cabo (mm²)	Código	Tampa final	Placa separação	Ponte 2 polos	Ponte 3 polos	Ponte 4 polos	Ponte 10 polos
Bege									
SAKD 2,5 EN	5	0,08...4/0,5...2,5	C021556.0100	C015096.0000	C019186.0000	0367800000	0367900000	0368000000	0368100000
SAK 2,5 EN	6	0,5...4/0,5...2,5	C027966.0100	C027956.0100	C030286.0000	0337000000	0337100000	0337200000	0368700000
SAK 4 EN	6,5	0,5...6/0,5...4	C012836.0100	C011796.0100	C013016.0000	0336700000	0336800000	0336900000	0368800000
SAK 6 EN	8	0,5...10/0,5...6	C019326.0100	C011796.0100	C013016.0000	0456700000	0456800000	0456900000	0457000000
SAK 10 EN	10	1,5...16/1,5...10	C011006.0100	C011796.0100	C013016.0000	0457100000	0457200000	0457300000	0457400000
SAK 16 EN	12	2,5...16/4...16	C027106.0100	C027116.0100	C030366.0100	0457500000	0457600000	0457700000	0457800000
SAK 35 EN	18	6...50/10...35	C030356.0100	C030366.0100	C030436.0100	C012361.0000	C012371.0000	C012381.0000	C033861.0000
Azul									
SAKD 2,5 EN	5	0,08...4/0,5...2,5	C904897.6000	C015098.0000	-	0367800000	0367900000	0368000000	0368100000
SAK 2,5 EN	6	0,5...4/0,5...2,5	C902510.6100	C027958.0100	C030288.0000	0337000000	0337100000	0337200000	0368700000
SAK 4 EN	6,5	0,5...6/0,5...4	C902513.6100	C011798.0100	C013018.0000	0336700000	0336800000	0336900000	0368800000
SAK 6 EN	8	0,5...10/0,5...6	C902516.6100	C011798.0100	C013018.0000	0456700000	0456800000	0456900000	0457000000
SAK 10 EN	10	1,5...16/1,5...10	C011008.0100	C011798.0100	C013018.0000	0457100000	0457200000	0457300000	0457400000
SAK 16 EN	12	2,5...16/4...16	C027108.0100	C027118.0100	C030368.0100	0457500000	0457600000	0457700000	0457800000
SAK 35 EN	18	6...50/10...35	C030358.0100	C030368.0100	C030438.0100	C012361.0000	C012371.0000	C012381.0000	C033861.0000
Duplo									
DK 4 EN	6	0,5...4/0,5...4	C035546.0100	C035926.0000	-	0336400000	0336500000	0336600000	0368600000
DK 4 Q EN	6	0,5...4/0,5...4	C059006.0100	C139716.0000	-	0336400000	0336500000	0336600000	0368600000
DK 4 QV EN	6	0,5...4/0,5...4	C059026.0100	C139716.0000	-	0336400000	0336500000	0336600000	0368600000
Tripla									
DLD 2,5	6,1	0,5...4/0,5...4	1784180000	1784210000	-	1312500000	1312600000	1312700000	1313100000



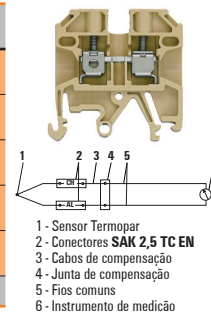
Mini bornes de passagem

Descrição	Espessura (mm)	Conexão fio/cabo (mm²)	Código	Tampa final	Placa separação	Ponte 2 polos	Ponte 3 polos	Ponte 4 polos	Ponte 10 polos
AKZ1,5 Bege	5	0,5...2,5/0,5...1,5	C034046.0000	C034056.0000	-	0368200000	0368300000	0368400000	0368500000
AKZ4 Bege	6	0,5...4/0,5...4	C029436.0000	C029446.0000	-	0336400000	0336500000	0336600000	0368600000
AKZ1,5 Azul	5	0,5...2,5/0,5...1,5	C034048.0000	C034058.0000	-	0368200000	0368300000	0368400000	0368500000
AKZ4 Azul	6	0,5...4/0,5...4	C029438.0000	C029448.0000	-	0336400000	0336500000	0336600000	0368600000
AKE4 Verde/Amarelo terra	7	0,5...4/0,5...4	0380260000	Inclusa	-	-	-	-	-



Bornes para termopar

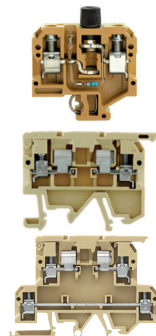
Descrição	Espessura (mm)	Conexão fio/cabo (mm²)	Código	Tampa final	Placa separação	Ponte 2 polos	Ponte 3 polos	Ponte 4 polos	Ponte 10 polos
SAK 2,5 TC EN-CH K positivo	6	0,5...2,5/0,5...2,5	C010726.0100	C027956.0100	C030286.0000	-	-	-	-
SAK 2,5 TC EN-AL K negativo	6	0,5...2,5/0,5...2,5	C010716.0100	C027956.0100	C030286.0000	-	-	-	-
SAK 2,5 TC EN-FE J negativo	6	0,5...2,5/0,5...2,5	C019006.0100	C027956.0100	C030286.0000	-	-	-	-
SAK 2,5 TC EN-CO T/J negativo	6	0,5...2,5/0,5...2,5	C018986.0100	C027956.0100	C030286.0000	-	-	-	-
SAK 2,5 TC EN-CU T positivo	6	0,5...2,5/0,5...2,5	C018996.0100	C027956.0100	C030286.0000	-	-	-	-



Bornes porta fusível - Bege

Descrição	Espessura (mm)	Conexão fio/cabo (mm²)	Código	Tampa final	Placa separação	Ponte 2 polos	Ponte 3 polos	Ponte 4 polos	Ponte 10 polos
SAKS1 s/ LED - TS32	13	0,5...10/0,5...10	C019126.0000	0191320000	-	0191400000	0191500000	0191600000	0338800000
SAKS1 24VCC - TS32	13	0,5...10/0,5...10	C037142.0000	0191320000	-	-	-	-	-
SAKS1 110VCA - TS32	13	0,5...10/0,5...10	C904144.2000	0191320000	-	-	-	-	-
SAKS1 220VCA - TS32	13	0,5...10/0,5...10	C900128.2000	0191320000	-	-	-	-	-
Simples seccionável									
ASK1 s/ LED	8	0,5...4/0,5...4	C047456.0000	C038036.0000	0607000000	0461100000	0461200000	0461300000	-
Duplo seccionável									
KDKS1 s/ LED	8	0,5...4/0,5...4	C950335.6000	C950333.6000	-	0461100000	0461200000	0461300000	-

Modelos SAKS1 para trilho TS35, consulte-nos.





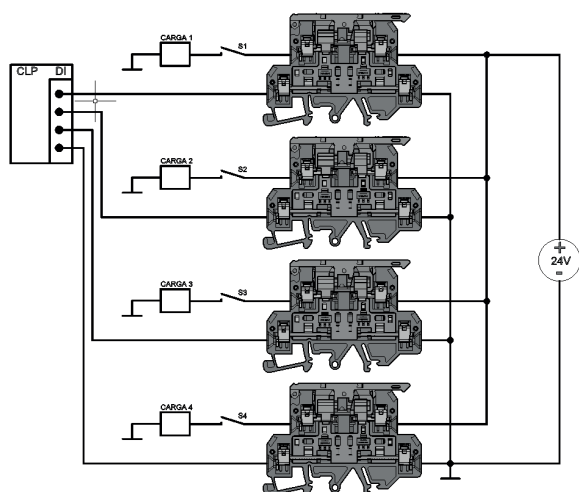
Bornes porta fusível - Preto

Descrição	Espessura (mm)	Conexão fio/cabo (mm²)	Código	Tampa final	Placa separação	Ponte 2 polos	Ponte 3 polos	Ponte 4 polos
Simple seccionável								
ASK1 s/LED	8	0.13...4.0	C906879.6000	C906868.6000	0607000000	0461100000	0461200000	0461300000
ASK1 BID LD 10...60V	8	0.13...4.0	C906778.2000	C906868.6000	0607000000	0461100000	0461200000	0461300000
ASK1 BID LD 85...250V	8	0.13...4.0	C906779.2000	C906868.6000	0607000000	0461100000	0461200000	0461300000
Duplo seccionável								
KDKS1 s/ LED	8	0.13...4.0	C906880.6000	C906869.6000	-	0461100000	0461200000	0461300000
KDKS1 BID LD 10...60V	8	0.13...4.0	C906774.2000	C906869.6000	-	0461100000	0461200000	0461300000
KDKS1 BID LD 85...250V	8	0.13...4.0	C906775.2000	C906869.6000	-	0461100000	0461200000	0461300000
KDKS1 BID NLD LD 10...60V	8	0.13...4.0	C906776.2000	C906869.6000	-	0461100000	0461200000	0461300000
KDKS1 BID NLD LD 85...250V	8	0.13...4.0	C906777.2000	C906869.6000	-	0461100000	0461200000	0461300000
KDKS1 BID NLD C/ALARME LD 10...60V	8	0.13...4.0	C906780.2000	C906869.6000	-	0461100000	0461200000	0461300000
KDKS1 BID NLD C/ALARME LD 85...250V	8	0.13...4.0	C906781.2000	C906869.6000	-	0461100000	0461200000	0461300000

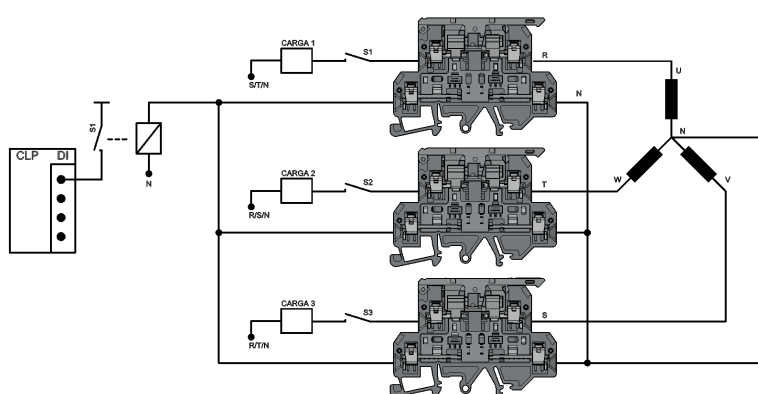
Nota: Pontes de 58 polos 0545300000 (angular) e 0545400000 (reta) + Capa de isolamento 0546080000.



Desenho esquemático - KDKS1 BID NLD C/ALARME LD 10...60V



Desenho esquemático - KDKS1 BID NLD C/ALARME LD 85...250V

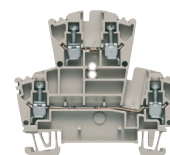
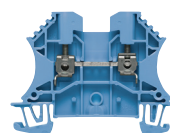
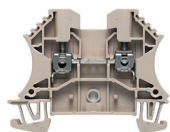


Bornes linha W | Conexão Parafuso



Bornes de passagem

Descrição	Espessura (mm)	Conexão fio/cabo (mm²)	Código	Tampa final	Placa separação	Ponte 2 polos	Ponte 3 polos	Ponte 4 polos	Ponte 10 polos
Bege									
WDU 2,5	5,1	0,5...4 / 0,5...2,5	1020000000	1050000000	1050100000	1053660000	1053760000	1053860000	1054460000
WDU 4	6	0,5...6 / 0,5...4	1020100000	1050000000	1050100000	1051960000	1054560000	1054660000	1052060000
WDU 6	7,9	0,5...10 / 0,5...6	1020200000	1050000000	1050100000	1052360000	1054760000	1054860000	1052260000
WDU 10	9,9	1,5...16 / 1,5...16	1020300000	1050000000	1050100000	1052560000	1054960000	1055060000	1052460000
WDU 16	11,9	1,5...25 / 1,5...16	1020400000	1050100000	1050100000	1053260000	1055160000	1055260000	1053360000
WDU 35	16	2,5...50 / 2,5...35	1020500000	1050100000	1050100000	1053060000	1055360000	1055460000	1053160000
WDU 50	18,5	10...70 / 10...50	1820840000	Inclusa	-	1834060000	1834070000	1834080000	-
WDU 70	20,5	16...95 / 16...70	9512190000	Inclusa	-	9512240000	9512250000	9531290000	-
WDU 95/120	27	16...150 / 16...120	1820550000	Inclusa	-	1826890000	1826900000	1826910000	-
WDU 240	36	70...240 / 70...240	1802780000	Inclusa	-	1802790000	1802800000	-	-
Azul									
WDU 2,5 BL	5,1	0,5...4 / 0,5...2,5	1020080000	1050080000	1050180000	1053660000	1053760000	1053860000	1054460000
WDU 4 BL	6	0,5...6 / 0,5...4	1020180000	1050080000	1050180000	1051960000	1054560000	1054660000	1052060000
WDU 6 BL	7,9	0,5...10 / 0,5...6	1020280000	1050080000	1050180000	1052360000	1054760000	1054860000	1052260000
WDU 10 BL	9,9	1,5...16 / 1,5...16	1020380000	1050080000	1050180000	1052560000	1054960000	1055060000	1052460000
WDU 16 BL	11,9	1,5...25 / 1,5...16	1020480000	1050180000	1050180000	1053260000	1055160000	1055260000	1053360000
WDU 35 BL	16	2,5...50 / 2,5...35	1020580000	1050180000	1050180000	1053060000	1055360000	1055460000	1053160000
WDU 50 BL	18,5	10...70 / 10...50	1820850000	Inclusa	-	1834060000	1834070000	1834080000	-
WDU 70 BL	20,5	16...95 / 16...70	9512420000	Inclusa	-	9512240000	9512250000	9531290000	-
WDU 95/120 BL	27	16...150 / 16...120	1820560000	Inclusa	-	1826890000	1826900000	1826910000	-
WDU 240 BL	36	70...240 / 70...240	1822210000	Inclusa	-	1802790000	1802800000	-	-
Duplo									
WDK 2.5	5,1	0,5...4 / 0,5...2,5	1021500000	1059100000	1058800000	1053660000	1053760000	1053860000	1054460000
WDK 2.5 V	5,1	0,5...4 / 0,5...2,5	1022300000	1059100000	1058800000	1053660000	1053760000	1053860000	1054460000
WDK 2.5 ZDV	5,1	0,5...4 / 0,5...2,5	1041100000	1059100000	1058800000	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000





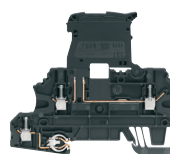
Bornes seccionáveis

Descrição	Espessura (mm)	Conexão fio/cabo (mm²)	Código	Tampa final	Placa separação	Ponte 2 polos	Ponte 3 polos	Ponte 4 polos	Ponte 10 polos
WTR 2,5	5,1	0,5...4 / 0,5...4	1855610000	1050000000	1050100000	1693800000	1693810000	1693820000	1693880000
WTR 2,5 STB (com bucha)	5,1	0,5...4 / 0,5...4	1855620000	1050000000	1050100000	1693800000	1693810000	1693820000	1693880000
WTR 2,5 (para porta fusível SIHA)	5,1	0,5...4 / 0,5...4	8731700000	1050000000	1050100000	1693800000	1693810000	1693820000	1693880000
WTR 4	6,1	0,5...4 / 0,5...4	7910180000	1050000000	1050100000	1758250000	1762630000	1762620000	1758260000
WTR 4 STB (com bucha)	6,1	0,5...4 / 0,5...4	7910210000	1050000000	1050100000	1758250000	1762630000	1762620000	1758260000
SIHA s/ LED	5,95	-	7921560000	-	-	-	-	-	-
SIHA c/ LED 10-36VCA/CC	5,95	-	7921570000	-	-	-	-	-	-
SIHA c/ LED 140-250VCA/CC	5,95	-	7921600000	-	-	-	-	-	-



Bornes porta fusível

Descrição	Espessura (mm)	Conexão fio/cabo (mm²)	Código	Tampa final	Placa separação	Ponte 2 polos	Ponte 3 polos	Ponte 4 polos	Ponte 10 polos
WMF 2.5 FU SW	5,08	0,5...4 / 0,5...2,5	1162920000	2152600000	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
WMF 2.5 FU PE SW	5,08	0,5...4 / 0,5...2,5	1163040000	2152600000	-	1527540000	1527570000	1527590000	1527690000
W2T 4 FS-FT-PE BK	6,1	0,5...6 / 0,5...4	2894050000	2894260000	-	1527930000	1527940000	1527970000	1528090000



Bornes terra

Descrição	Espessura (mm)	Conexão fio/cabo (mm²)	Código	Tampa final	Placa separação	Ponte 2 polos	Ponte 3 polos	Ponte 4 polos	Ponte 10 polos
WPE 2,5	5,1	0,5...4 / 0,5...2,5	1010000000	1050000000	-	-	-	-	-
WPE 4	6	0,5...6 / 0,5...4	1010100000	-	-	-	-	-	-
WPE 6	7,9	0,5...10 / 0,5...10	1010200000	-	-	-	-	-	-
WPE 10	9,9	1,5...16 / 1,5...16	1010300000	-	-	-	-	-	-
WPE 16	11,9	1,5...16 / 1,5...25	1010400000	-	-	-	-	-	-
WPE 35	16	2,5...16/2,5...35	1010500000	-	-	-	-	-	-
WPE 50	18,5	10...16/10...50	1846040000	-	-	-	-	-	-
WPE 70N	20,5	10...16/10...70	9512200000	-	-	-	-	-	-
WPE 95N	27	16...16/16...120	1846030000	-	-	-	-	-	-



Bornes Linha ST | Conexão Olhal



Descrição	Espessura (mm)	Conexão fio/cabo (mm²)	Código	Tampa final	Placa separação	Ponte 2 polos	Ponte 3 polos	Ponte 4 polos	Ponte 10 polos
ST 5 Parafuso	9,5	0,5...4/0,5...4	C900067.6000	C900068.6000	C904318.6000	C900137.0000	C900138.0000	C900139.0000	C900075.0000
ST 5P Parafuso	13	0,5...6/0,5...6	C900145.6000	C900150.6000	C904319.6000	C900146.0000	C900147.0000	C900148.0000	C900149.0000
ST 5 P1 V1 Porca sextavada	13	0,5...6/0,5...6	C904904.6000	C900150.6000	C904319.6000	C904913.6000	C904914.6000	C904917.6000	C904918.6000
ST 5 P1 V3 Porca sextavada	13	0,5...6/0,5...6	C904921.6000	C900150.6000	C904319.6000	C904913.6000	C904914.6000	C904917.6000	C904918.6000
ST 5/EN Porca sextavada	16,3	0,5...16/0,5...16	0448360000	-	0477660000	3834300000	-	-	-
STL 5/EN Seccionável porca sextavada	16,3	0,5...16/0,5...16	0448460000	-	0477660000	3834300000	-	-	-
ST 5N Parafuso	10	0,5...4/0,5...4	C905234.6000	C905235.6000	-	C905236.6000	C905237.6000	C905238.6000	C905239.6000
ST 5N Bucha	10	0,5...4/0,5...4	C905381.6000	C905235.6000	-	C905236.6000	C905237.6000	C905238.6000	C905239.6000
ST 5PN Parafuso	13	0,5...6/0,5...6	C905221.6000	C905222.6000	-	C905223.6000	C905224.6000	C905225.6000	C905226.6000
ST 5PN Bucha	13	0,5...6/0,5...6	C905382.6000	C905222.6000	-	C905223.6000	C905224.6000	C905225.6000	C905226.6000
ST 25 - M5 Parafuso	18	0,5...25/0,5...25	C905265.6000	C905266.6000	-	C012361.0000	C012371.0000	C012381.0000	C033861.0000
ST 25 - M5 Bucha	18	0,5...25/0,5...25	C905379.6000	C905266.6000	-	C012361.0000	C012371.0000	C012381.0000	C033861.0000
ST 6 Parafuso	11	0,5...6/0,5...6	C904908.6001	C904910.6000	-	C905064.6000	C905065.6000	C905066.6000	C905067.6000
ST 6 Bucha	11	0,5...6/0,5...6	C904908.6000	C904910.6000	-	C905064.6000	C905065.6000	C905066.6000	C905067.6000
ST 6 Seccionável parafuso	11	0,5...6/0,5...6	C904909.6001	C904910.6000	-	C905064.6000	C905065.6000	C905066.6000	C905067.6000
ST 6 Seccionável bucha	11	0,5...6/0,5...6	C904909.6000	C904910.6000	-	C905064.6000	C905065.6000	C905066.6000	C905067.6000
ST 6/1 Parafuso	11	0,5...6/0,5...6	C905081.6001	C905075.6000	-	C905064.6000	C905065.6000	C905066.6000	C905067.6000
ST 6/1 Bucha	11	0,5...6/0,5...6	C905081.6000	C905075.6000	-	C905064.6000	C905065.6000	C905066.6000	C905067.6000
ST 6T/1 Seccionável parafuso	11	0,5...6/0,5...6	C905082.6001	C905075.6000	-	C905064.6000	C905065.6000	C905066.6000	C905067.6000
ST 6T/1 Seccionável bucha	11	0,5...6/0,5...6	C905082.6000	C905075.6000	-	C905064.6000	C905065.6000	C905066.6000	C905067.6000

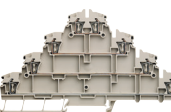
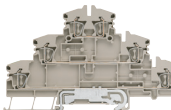
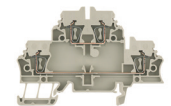
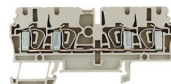
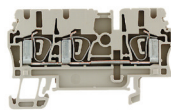
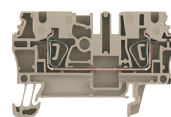
Para projetos ou blocos montados de aferições olhais, consulte-nos.





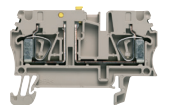
Bornes de passagem

Descrição	Espessura (mm)	Conexão fio/cabo (mm²)	Código	Tampa final	Placa separação	Ponte 2 polos	Ponte 3 polos	Ponte 4 polos	Ponte 10 polos
Bege									
ZDU 2,5	5,1	0,5...4/0,5...4	1608510000	1608740000	-	1608860000	1608870000	1608880000	1608940000
ZDU 4	6,1	0,5...6/0,5...6	1632050000	1632090000	-	1608950000	1608960000	1608970000	1609030000
ZDU 6	8,1	0,5...10/0,5...10	1608620000	1608830000	-	1627850000	1627860000	1627870000	-
ZDU 10	10,1	1,5...16/1,5...10	1746750000	1748660000	-	1739680000	-	-	-
ZDU 16	12,1	1,5...16/1,5...16	1745230000	1745150000	-	1739690000	-	-	-
ZDU 35	16	2,5...16/2,5...35	1739620000	Inclusa	-	1739700000	-	-	-
Bege 3 conexões									
ZDU 2,5/3AN	5,1	0,5...4/0,5...4	1608540000	1608770000	-	1608860000	1608870000	1608880000	1608940000
ZDU 4/3AN	6,1	0,5...6/0,5...6	7904180000	7904100000	-	1608950000	1608960000	1608970000	1609030000
ZDU 6/3AN	8,1	0,5...10/0,5...10	7907410000	7907370000	-	1627850000	1627860000	1627870000	-
ZDU 10/3AN	10,1	1,5...16/1,5...10	1767690000	1749580000	-	1739680000	-	-	-
ZDU 16/3AN	12,1	1,5...16/1,5...16	1768320000	1749580000	-	-	-	-	-
Bege 4 conexões									
ZDU 2,5/4AN	5,1	0,5...4/0,5...4	1608570000	1608800000	-	1608860000	1608870000	1608880000	1608940000
ZDU 4/4AN	6,1	0,5...6/0,5...6	7904290000	7904210000	-	1608950000	1608960000	1608970000	1609030000
Azul									
ZDU 2,5	5,1	0,5...4/0,5...4	1608520000	1608750000	-	1608860000	1608870000	1608880000	1608940000
ZDU 4	6,1	0,5...6/0,5...6	1632060000	1632100000	-	1608950000	1608960000	1608970000	1609030000
ZDU 6	8,1	0,5...10/0,5...10	1608630000	1608840000	-	1627850000	1627860000	1627870000	-
ZDU 10	10,1	1,5...16/1,5...10	1746760000	1764110000	-	1739680000	-	-	-
ZDU 16	12,1	1,5...16/1,5...16	1745240000	1764100000	-	1739690000	-	-	-
ZDU 35	16	2,5...16/2,5...35	1739630000	Inclusa	-	1739700000	-	-	-
Duplo Bege									
ZDK 2,5	5,1	0,5...2,5/0,5...2,5	1674300000	1674730000	-	1608860000	1608870000	1608880000	1608940000
ZDK 2,5V (jumper interligando ponte superior e inferior)	5,1	0,5...2,5/0,5...2,5	1689990000	1674730000	-	1608860000	1608870000	1608880000	1608940000
Triplo Bege									
"ZDL 2,5-2N (3 passagens)"	5,1	0,5...2,5/0,5...2,5	1782300000	1782340000	-	1608860000	1608870000	1608880000	1608940000
"ZDL 2,5 2N/PE/L/L (2 passagens + terra)"	5,1	0,5...2,5/0,5...2,5	1131750000	1782340000	-	1608860000	1608870000	1608880000	1608940000
4 conexões Bege									
ZVLD 2,5	5,1	0,5...2,5/0,5...2,5	1208920000	1210410000	-	1608860000	1608870000	1608880000	1608940000



Bornes porta fusível

Descrição	Espessura (mm)	Conexão fio/cabo (mm²)	Código	Tampa final	Placa separação	Ponte 2 polos	Ponte 3 polos	Ponte 4 polos	Ponte 10 polos
ZSI 2,5 s/ LED	7,9	0,5...4/0,5...4	1616400000	1608800000	-	1627850000	1627860000	1627870000	-
ZSI 2,5 10-36 VCA/CC	7,9	0,5...4/0,5...4	1616440000	1608800000	-	1627850000	1627860000	1627870000	-
ZSI 2,5 60-150 VCA/CC	7,9	0,5...4/0,5...4	1616420000	1608800000	-	1627850000	1627860000	1627870000	-
ZSI 2,5 140-250 VCA/CC	7,9	0,5...4/0,5...4	1616410000	1608800000	-	1627850000	1627860000	1627870000	-
Seccionável									
ZTR 2,5	5,1	0,5...4/0,5...4	1831280000	1608740000	-	1608860000	1608870000	1608880000	1608940000
ZTR 2,5/0.TNHE (para porta fusível SIHA)	5,1	0,5...4/0,5...2,5	1831130000	1608740000	-	1608860000	1608870000	1608880000	1608940000



Bornes terra

Descrição	Espessura (mm)	Conexão fio/cabo (mm²)	Código	Tampa final	Placa separação	Ponte 2 polos	Ponte 3 polos	Ponte 4 polos	Ponte 10 polos
ZPE 2,5	5,1	0,5...4/0,5...4	1608640000	1608740000	-	-	-	-	-
ZPE 2,5/3AN	5,1	0,5...4/0,5...4	1608650000	1608770000	-	-	-	-	-
ZPE 2,5/4AN	5,1	0,5...4/0,5...4	1608660000	1608800000	-	-	-	-	-
ZPE 4	6,1	0,5...6/0,5...6	1632080000	1632090000	-	-	-	-	-
ZPE 4/3AN	6,1	0,5...6/0,5...6	7904170000	7904100000	-	-	-	-	-
ZPE 4/4AN	6,1	0,5...6/0,5...6	7904280000	7904210000	-	-	-	-	-
ZPE 6	8,1	0,5...10/0,5...10	1608670000	1608830000	-	-	-	-	-
ZPE 6/3AN	8,1	0,5...10/0,5...10	7907400000	7907370000	-	-	-	-	-
ZPE 10	10,1	1,5...16/1,5...10	1746770000	1748660000	-	-	-	-	-
ZPE 10/3AN	10,1	1,5...16/1,5...10	1767670000	1749580000	-	-	-	-	-
ZPE 16	12,1	1,5...16/1,5...16	1745250000	1745150000	-	-	-	-	-
ZPE 16/3AN	12,1	1,5...16/1,5...16	1768310000	1749580000	-	-	-	-	-
ZPE 35	16	2,5...16/2,5...35	1739650000	Inclusa	-	-	-	-	-

Tampas na cor bege.



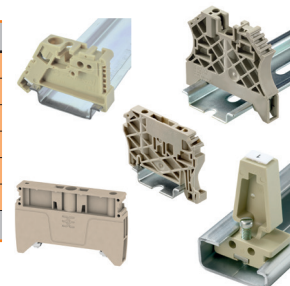
Trilhos

Descrição	Furação	Dimensão	Código
TS 35 em aço	sem furo	35 x 7,5 x 2000 mm	C038340.0000
TS 35 em aço	Oblongo (25 x 5,2)	35 x 7,5 x 2000 mm	C051450.0000
TS 35 em alumínio	sem furo	35 x 7,5 x 2000 mm	C033080.0000
TS 35 em aço	sem furo	35 x 15 x 2000 mm	C023640.0000
TS 35 em aço	Oblongo (25 x 5,2)	35 x 15 x 2000 mm	C023650.0000
TS 32 em aço	sem furo	32 x 15 x 2000 mm	C012280.0000
TS 32 em alumínio	sem furo	32 x 15 x 2000 mm	C016930.0000
TS 15 em aço	sem furo	15 x 5 x 2000 mm	C051420.0000
TS 15 em aço	Oblongo (12,2 x 8,5)	15 x 5 x 2000 mm	C011750.0000
TSTW 35 (Suporte para trilho - Inclinado 35°)	M6		C016400.0000
TSTW 35 (Suporte para trilho - Reto)	M6		C905410.0000
Para outros modelos, consulte-nos.			



Postes

Descrição	Dimensão	Tipo de fixação	Código
EW35	8,5 x 31,3 mm	Em trilho TS 35	C038356.0000
WEW 35/2	8 x 47 mm	Em trilho TS 35	1061200000
ZEW 35	6 x 40 mm	Em trilho TS 35	9540000000
AEB 35 SC/1 (linha A)	8 x 36 mm	Em trilho TS 35	1991920000
EWK1	8,5 x 32 mm	Em trilho TS 32	C020616.0000
EW15	9,5 x 21 mm	Em trilho TS 15	C038286.0000



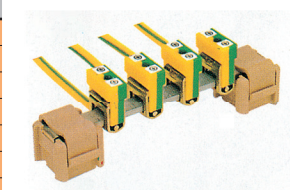
Porta identificadores

Descrição	Espessura	Tipo de fixação	Código
SCHT 5	19,5 mm	Em trilho	C029246.0000
SCHT 5S	9,5 mm	Em trilho	C904401.6000
SCHT 7	8 mm	Em poste	C903915.6000
EM 8/30	8 mm	Em poste WEW 35/2	1806120000



Grampos e Barramento

Descrição	Conexão fio/cabo	Código
ZB 4 com capa verde/amarela	2,5...4 mm²	0475360000
ZBE 6 com capa verde/amarela	2,5...6 mm²	0525960000
ZB 10 sem capa	1,5...10 mm²	1261300000
ZB 16 com capa verde/amarela	1,5...16 mm²	0502860000
ZB 35 com capa verde/amarela	16...35 mm²	0502660000
Barramento de cobre 10 x 3		0348900000
Suporte SH 1		0299860000



Fusíveis de vidro 5 x 20 mm | 250V

Descrição	Código
Fusível 50mA	C905072.6000
Fusível 100mA	C903920.0000
Fusível 125mA	C904524.0000
Fusível 250mA	C902483.0000
Fusível 500mA	C902482.0000
Fusível 1A	C902481.0000
Fusível 2A	C902480.0000
Fusível 3A	C904068.0000
Fusível 4A	C902479.0000
Fusível 5A	C905141.0000
Fusível 6,3A	C902478.0000
Fusível 10A	C902477.0000
Para outros modelos (com retardo), consulte-nos	



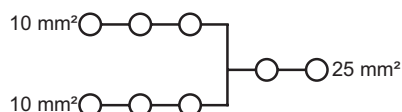
Distribuidores de Energia

WPD

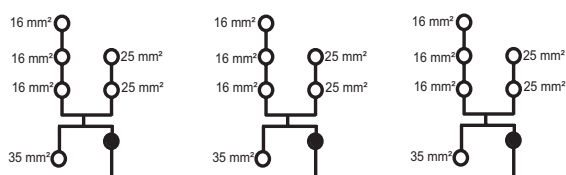
Descrição	Tensão nominal	Corrente	Entradas Secção do cabo	Saídas Secção do cabo	Código
WPD 100 2x25/6x10 Cinza	690 VCA	100 A	2 x 25 mm ²	6 x 10 mm ²	1561910000
WPD 100 2x25/6x10 Azul	690 VCA	100 A	2 x 25 mm ²	6 x 10 mm ²	1561920000
WPD 100 2x25/6x10 Verde	690 VCA	100 A	2 x 25 mm ²	6 x 10 mm ²	1561930000
WPD 100 2X25/6X10 Preto	690 VCA	100 A	2 x 25 mm ²	6 x 10 mm ²	2814490000
WPD 100 2X25/6X10 Marrom	690 VCA	100 A	2 x 25 mm ²	6 x 10 mm ²	2814500000
WPD 105 1x35 + 1x16/ 2x25+3x16 Cinza	690 VCA 1.000 VCC 600 VCA	125 A 125 A 115 A	1 x 35 mm ² round conductor + 1 x 16 mm ² round conductor	2 x 25 mm ² + 3 x 16 mm ²	1562170000
WPD 305 3x35/6x25 +9x16 3x Cinza	690 VCA 1.000 VCC 600 VCA	125 A 125 A 115 A	3 x 35 mm ² round conductor	6 x 25 mm ² + 9 x 16 mm ²	1562190000
WPD 106 1x70/2x25 +3x16 Cinza	690 VCA 1.000 VCC 600 VCA	192 A 192 A 160 A	1 x 70 mm ² round conductor + 15,5 x 5 mm flat conductor	3 x 16 mm ² + 2 x 25 mm ²	1562210000
WPD 108 1x120/2x35 +3x25+4x16 Cinza	690 VCA 1.500 VCC 600 VCA	250 A 250 A 250 A	1 x 120 mm ² round conductor + 24 x 10 mm flat conductor	2 x 35 mm ² + 3 x 25 mm ² + 4 x 16 mm ²	1562100000
WPD 109 1x185/2x35 +3x25+4x16 Cinza	690 VCA 1.500 VCC 600 VCA	490 A 490 A 310 A	1 x 185 mm ² round conductor + 24 x 10 mm flat conductor	2 x 35 mm ² + 3 x 25 mm ² + 4 x 16 mm ²	1562090000
WPD 111 1X95/4X35 Cinza	1.000 VCA 1.500 VCC	232 A	1 x 95 mm ²	4 x 35 mm ²	2603790000
WPD 111 1X95/4X35 Azul	1.000 VCA 1.500 VCC	232 A	1 x 95 mm ²	4 x 35 mm ²	2603800000
WPD 111 1X95/4X35 Preto	1.000 VCA 1.500 VCC	232 A	1 x 95 mm ²	4 x 35 mm ²	2730320000



Desenho esquemático - WPD 100 2x25/6x10 Cinza



Desenho esquemático - WPD 305 3x35/6x25+9x16 3x Cinza

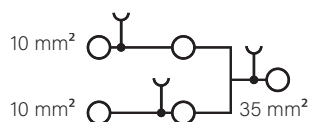


AWPD

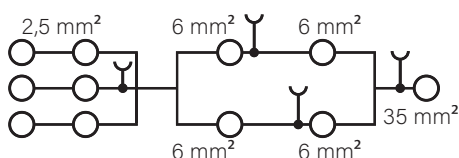
Descrição	Tensão nominal	Corrente	Entradas Secção do cabo	Saídas Secção do cabo	Código
AWPD 35 4X10	1.000 VCA/CC	100 A	1 x 35mm ²	4 x 10 mm ²	2728630000
AWPD 35 4X10 BL	1.000 VCA/CC	100 A	1 x 35mm ²	4 x 10 mm ²	2860570000
AWPD 35 4X10 FE	1.000 VCA/CC	110 A	1 x 35mm ²	4 x 10 mm ²	2924990000
AWPD 35 4X6/6X2.5	1.000 VCA/CC	110 A	1 x 35mm ²	4 x 6mm ² + 6 x 2,5mm ²	2728620000
AWPD 35 4X6/6X2.5 BL	1.000 VCA/CC	110 A	1 x 35mm ²	4 x 6mm ² + 6 x 2,5mm ²	2860560000
AWPD 35 4X6/6X2.5 FE	1.000 VCA/CC	110 A	1 x 35mm ²	4 x 6mm ² + 6 x 2,5mm ²	2924980000



Desenho esquemático - AWPD 35 4X10



Desenho esquemático - AWPD 35 4X6/6X2.5





Combinamos mais de 60 anos de experiência em engenharia com o conhecimento e expertise de nossos especialistas, além de parcerias estratégicas na indústria de processos.

A Weidmüller possui um portfólio completo para as aplicações mais exigentes. Com um design robusto e seguro, proporcionando máxima proteção, desempenho excepcional mesmo em condições extremas e certificações de acordo com normas nacionais e internacionais de qualidade e segurança.



Caixas

Descrição	Dimensões (LxAxP)	Material	Grau de proteção	Faixa de temperatura de trabalho	Código
Klippon® TB MH S4E4					
KTb MH 221513 S4E4	152 x 229 x 133 mm	Aço inox 316L	IP66, IP67	-60 °C...135 °C	1194590000
KTb MH 553520 S4E4	350 x 550 x 200 mm	Aço inox 316L	IP66, IP67	-60 °C...135 °C	1195290000
KTb MH 987420 S4E4	740 x 980 x 200 mm	Aço inox 316L	IP66, IP67	-60 °C...135 °C	1195640000
Klippon® TB QL S4E4					
KTb QL 221513 S4E4	152 x 229 x 133 mm	Aço inox 316L	IP66	-60 °C...135 °C	1199890000
KTb QL 352615 S4E4	260 x 350 x 150 mm	Aço inox 316L	IP66	-60 °C...135 °C	1200150000
KTb QL 987420 S4E4	740 x 980 x 200 mm	Aço inox 316L	IP66	-60 °C...135 °C	1201040000
Klippon® TB SF S4E4					
KTb FS 221513 S4E4	152 x 229 x 133 mm	Aço inox 316L	IP66, IP67	-60 °C...135 °C	1195690000
KTb FS 553520 S4E4	350 x 550 x 200 mm	Aço inox 316L	IP66, IP67	-60 °C...135 °C	1196390000
KTb FS 987420 S4E4	740 x 980 x 200 mm	Aço inox 316L	IP66, IP67	-60 °C...135 °C	1196740000
Klippon® STB					
KLIPPON STB 1 SS	120 x 120 x 80 mm	Aço inox 316L	IP66	-60 °C...100 °C	1002690000
KLIPPON STB 2 SS	150 x 150 x 90 mm	Aço inox 316L	IP66	-60 °C...100 °C	1002740000
KLIPPON STB 6 SS E	400 x 250 x 130 mm	Aço inox 316L	IP66	-60 °C...100 °C	1058870000
Klippon® POK					
KLIPPON POK 080806	80 x 75 x 55 mm	Poliéster	IP66	-40 °C...100 °C	1305810000
KLIPPON POK 163609	90 x 160 x 90 mm	Poliéster	IP66	-40 °C...100 °C	1305910000
KLIPPON POK 404012	400 x 405 x 120 mm	Poliéster	IP66	-40 °C...100 °C	1305970000
Klippon® K					
KLIPPON K0	50 x 45 x 30 mm	Alumínio AISi12	IP66, IP67, IP68	-40 °C...80 °C	0573200000
KLIPPON K51	220 x 120 x 81 mm	Alumínio AISi12	IP66, IP67, IP68	-40 °C...80 °C	1565280000
KLIPPON K71	280 x 230 x 111 mm	Alumínio AISi12	IP66, IP67, IP68	-40 °C...80 °C	0573700000
Para outros modelos, consulte-nos.					



Prensa cabos

Descrição	Clamping range	Faixa de temperatura de trabalho	Código
Prensa cabo em latão			
VG M16 EXE MS	3...12 mm	-40 °C... 100 °C	1460040000
VG M32 EXE MS	14...24 mm	-40 °C... 100 °C	1460080000
VG M63 EXE MS	46...56 mm	-40 °C... 100 °C	1460110000
Prensa cabo em aço inoxidável			
A2LS/16/M16-WM	4,5...8,7 mm	-50 °C... 120 °C	1185280000
A2LS/32/M32-WM	19,5...6,3 mm	-50 °C... 120 °C	1185320000
A2LS/63S/M63-WM	43,5...50,1 mm	-50 °C... 120 °C	1185370000
Prensa cabo em Poliamida			
VG M12 EXI 4-6.5 CR7J G4	4...6,5 mm	-40 °C... 70 °C	2722210000
VG M32 EXI 16-21 CR7J G4	16...21 mm	-40 °C... 70 °C	2722290000
VG M63 EXI 35-44 CR7J G4	35...4 mm	-40 °C... 70 °C	2722340000
Prensa cabo em INOX316L			
PRENSA CABO INOX316L A2F M16 x 1,5	3...8,5 mm		C907395.0004
PRENSA CABO INOX316L A2F M32 x 1,5	13...19,5 mm		C907416.0004
PRENSA CABO INOX316L A2F M50 x 1,5	36...43 mm		C907438.0004
Para outros modelos, consulte-nos.			

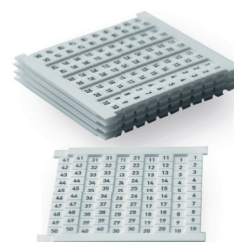


PRINTJET CONNECT - Impressora de transferência jato de tinta colorida

Descrição	Qtd.	Código
PrintJet CONNECT (Tensão: 230 VAC / 16 A, 115 VAC / 20 A)	1	2715590000
Acessórios		
PJ CON INK C - Cartucho tinta azul	1	2715610000
PJ CON INK M - Cartucho tinta magenta	1	2715620000
PJ CON INK Y - Cartucho tinta amarela	1	2715630000
PJ CON INK K - Cartucho tinta preta	1	2715640000
PJ CON INK SET - Kit com 4 cartuchos de tinta	1	2715600000
PJ CON WASTE PAD - Dispositivo de descarte de tinta	1	2715660000
PJ CON CLEANING UNIT - Unidade de limpeza	1	2715700000
PJ CON FLUID SET - Kit de fluido de limpeza de cabeça de impressão	1	2715650000
PJ CON WIFI STICK - Antena Wi-Fi USB	1	2715680000

**Identificadores - PRINTJET CONNECT**

Descrição	Secção do cabo	Qtd.	Código
Identificador para bornes - DEKAFIX horizontal			
DEKAFIX FW 1...50 (Gravação consecutiva de 1 a 50)		1	C047346.0001
DEKAFIX FW 51...100 (Gravação consecutiva de 51 a 100)		1	C047346.0051
DEKAFIX FW 101...150 (Gravação consecutiva de 101 a 150)		1	C047346.0101
DEKAFIX FWZ 1...10 (Gravação consecutiva 5x de 1 a 10)		1	C052306.0001
DEKAFIX FWZ 11...20 (Gravação consecutiva 5x de 11 a 20)		1	C052306.0011
DEKAFIX FWZ 21...30 (Gravação consecutiva 5x de 21 a 30)		1	C052306.0021
DEKAFIX GW 1 (Gravação repetida 50x número 1)		1	C052266.0001
DEKAFIX GW 2 (Gravação repetida 50x número 2)		1	C052266.0002
DEKAFIX GW 3 (Gravação repetida 50x número 3)		1	C052266.0003
DEKAFIX GW N (Gravação repetida 50x letra N)		1	C052276.1034
DEKAFIX GW R (Gravação repetida 50x letra R)		1	C052276.1038
DEKAFIX GW S (Gravação repetida 50x letra S)		1	C052276.1039
DEKAFIX GW T (Gravação repetida 50x letra T)		1	C052276.1040
DEKAFIX GW + (Gravação repetida 50x símbolo positivo)		1	C057626.1198
DEKAFIX GW - (Gravação repetida 50x símbolo negativo)		1	C057626.1199
DEKAFIX GW (Gravação repetida 50x símbolo terra)		1	C057626.1202
DEKAFIX MULTICARD PARA PJC (Sem gravação)			1609801044
Identificador TMI		Sem gravação	Com gravação
TMI 12 (gravações até 7 dígitos com fonte 8)	320 / 64	1718411044	1718421044
TMI 15 (gravações até 9 dígitos com fonte 8)	400 / 80	1609981044	1609991044
TMI 18 (gravações até 11 dígitos com fonte 8)	320 / 64	1718431044	1718441044
TMI 20 (gravações até 12 dígitos com fonte 8)	400 / 80	1680411044	1680421044
TMI 30 (gravações até 18 dígitos com fonte 8)	300 / 60	1876390000	1876320000
Porta identificadores TM para linha TMI (Luva)			
Porta identificador TM 201/15	0,25...1,5 mm ²	1000	1798620000
Porta identificador TM 202/15	0,5...2,5 mm ²	1000	1798540000
Porta identificador TM 201/18	0,25...1,5 mm ²	1000	1798600000
Porta identificador TM 202/18	0,5...2,5 mm ²	1000	1798530000
Porta identificador TM 201/20	0,25...1,5 mm ²	1000	1798580000
Porta identificador TM 202/20	0,5...2,5 mm ²	1000	1798520000
Porta identificador TM 201/30	0,25...1,5 mm ²	500	1874850000
Porta identificador TM 202/30	0,5...2,5 mm ²	500	1874760000
Identificador para cabos - SFC			
SFC 0/12	0,5...1,0 mm ²	200	1813130000
SFC 1/12	0,75...2,5 mm ²	200	1747320001
SFC 2/12	2,5...4,0 mm ²	120	1758320001
SFC 3/12	4,0...10 mm ²	80	1025220000
SFC 0/21 MC NE WS	0,5...1 mm ²	200	1813190000
SFC 1/21 MC NE WS	0,75...2,5 mm ²	200	1779080001
SFC 2/21 MC NE WS	3...4 mm ²	120	1805810000
SFC 2.5/21 MC NE WS	4...10 mm ²	120	1062050000
SFC 3/21 MC NE WS	4...10 mm ²	80	1025260000
SFC 0/30 MC NE WS	0,5...1 mm ²	150	1813240000
SFC 1/30 MC NE WS	0,75...2,5 mm ²	150	1805760000
SFC 2/30 MC NE WS	3...4 mm ²	90	1805870000
SFC 3/30 MC NE WS	4...10 mm ²	60	1025310000
Identificador para cabos - SFC DS			
SFC-DS 0/12 MC NE WS	1,0 mm ²	200	2904970000
SFC-DS 1/12 MC NE WS	10 mm ²	120	2905150000
SFC-DS 0/21 MC NE WS	1,0 mm ²	200	2904980000
SFC-DS 3/21 MC NE WS	10 mm ²	120	2905160000
SFC-DS 0/30 MC NE WS	1,0 mm ²	150	2904990000
SFC-DS 3/30 MC NE WS	10 mm ²	90	2905170000
Para outros modelos, consulte-nos.			



Identificadores - PRINTJET CONNECT

Descrição	Dimensão	Qtd.	Código
Identificadores para equipamentos			
ESG 9/17K MC autoadesivo	9 x 17 mm	200	1674760000
CC 15/49 K MC autoadesivo	15 x 49 mm	40	1877220000
CC 15/60 K MC autoadesivo	15 x 60 mm	40	1877310000
SM 22/22 K MC autoadesivo	22 x 22 mm	80	1877570000
SM 27/18 K MC autoadesivo	27 x 18 mm	80	1707270000
CC 85/54 autoadesivo	85 x 54 mm	10	1138430000
SM 27/8-22 K MC autoadesivo	18 x 22 mm	40	1428170000
DMC 12/27 autoadesivo	12 x 27 mm	50	1016030000
CC-M 15/60 AL Metallicard	15 x 60 mm	200	1327700000
CC-M 30/60 AL Metallicard	30 x 60 mm	100	1327680000
CC-M 85/54 AL Metallicard	85 x 54 mm	40	1327600000
Acessórios para identificadores Metallicard			
INLAY CC-M UNIVERSAL		1	1341120000
PRIMER CC-M		100	2068020000



A Impressora Mais Compacta e Econômica do Mercado!

THM MultiMark - Impressora de termo transferência

Descrição	Qtd.	Código
THM MULTIMARK (Bivolt)	1	2599430000
Acessórios		
THM MMP CUTTER - Dispositivo de corte para utilização em etiquetas contínuas	1	1331600000
THM MMP PERFORATOR - Dispositivo de perfuração opcional para utilização em etiquetas contínuas	1	1416330000
THM MMP EXT.RH - Roleta para inserção de ribbon de identificadores	1	1302920000
THM MMP ROLLER 115 - Guia de impressão para os identificadores com 115mm	1	1357420000
THM MMP ROLLER 30 - Guia de impressão para os identificadores com 30mm	1	1357430000
THM MMP ROLLER MF * ¹ - Guia de impressão para os identificadores linha MF	1	2518600000
THM MMP ROLLER MF-W * ² - Guia de impressão para os identificadores linha MF-W	1	2519150000
THM MMP ROLLER SFM 1 * ³ - Guia de impressão para os identificadores linha SFM 1	1	2799000000
THM MMP ROLLER SFM 2 * ⁴ - Guia de impressão para os identificadores linha SFM 2	1	2786210000
THM MMP ROLLER SFM 3 * ⁵ - Guia de impressão para os identificadores linha SFM 3	1	2719270000
THM MMP ROLLER SFM 4 * ⁶ - Guia de impressão para os identificadores linha SFM 4	1	2835010000
THM MMP ROLLER TB * ⁷ - Guia de impressão para os identificadores linha TB	1	2438500000
THM MMP CASE - Maleta para transporte	1	2457760000

*Verificar Roller especial para cada tipo de identificador. Para outros modelos, consulte-nos.



Identificadores - THM MultiMark

Descrição	Cor	Dimensão	Qtd.	Código
Identificadores para bornes - DEK *⁷ e WS *⁷				
DEK 5/3.5 MM WS	Branco		1000	2007100000
DEK 5/5 MM WS	Branco		800	2007110000
DEK 5/6 MM WS	Branco		1000	2007120000
DEK 5/8 MM WS	Branco		800	2007130000
WS 8/5 MM WS	Branco		1000	2007150000
WS 8/6 MM WS	Branco		600	2007160000
WS 10/5 MM WS	Branco		800	2712130000
WS 12/5 MM WS	Branco		800	2007190000
RIBBON MM-TB 25/360 SW	Preto	25 x 360 mm	1	2005090000
Identificadores para bornes - MF *¹ e MF-W *²				
MF 10/5 MM WS	Branco		600	2519170000
MF 10/5 MM BP WS	Branco		4500	2712150000
MF 10/6 MM WS	Branco		500	2519180000
MF 10/6 MM BP WS	Branco		3800	2712160000
MF 10/8 MM WS	Branco		400	2519190000
MF 10/8 MM BP WS	Branco		2800	2712170000
MF 5/5 MM WS	Branco		1200	2519200000
MF 5/5 MM WS	Branco		1200	2519200000
MF 5/5 MM BP WS	Branco		10000	2619730000
MF 5/6 MM WS	Branco		1000	2519210000
MF 5/6 MM BP WS	Branco		9000	2619740000
MF 8/5 MM WS	Branco		600	2518500000
MF 8/5 MM BP WS	Branco		5500	2729340000
MF-W 9/5 MM WS	Branco		1200	2519230000
MF-W 9/5,2 F MM WS	Branco		800	2519250000
MF-W 9/5 F MM WS	Branco		800	2519240000
RIBBON MM-TB 25/360 SW	Preto	25 x 360 mm	1	2005090000

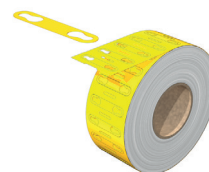
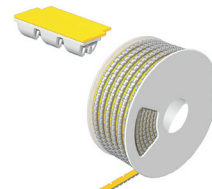
*Verificar Roller especial para cada tipo de identificador. Para outros modelos, consulte-nos.



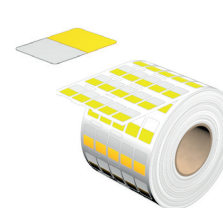
Identificadores - THM MultiMark

Descrição	Secção condutor (min./ máx.)	Cor	Dimensão	Qtd.	Código
Identificadores para cabos - SFM 1 *3					
SFM 1/12 1.2-1.8 MM WS	0,25 - 0,75 mm ²	Branco		1400	2719030000
SFM 1/12 1.2-1.8 MM GE	0,25 - 0,75 mm ²	Amarelo		1400	2719060000
SFM 1/18 1.2-1.8 MM WS	0,25 - 0,75 mm ²	Branco		900	2719040000
SFM 1/18 1.2-1.8 MM GE	0,25 - 0,75 mm ²	Amarelo		900	2719070000
SFM 1/24 1.2-1.8 MM WS	0,25 - 0,75 mm ²	Branco		700	2719050000
SFM 1/24 1.2-1.8 MM GE	0,25 - 0,75 mm ²	Amarelo		700	2719080000
Identificadores para cabos - SFM 2 *4					
SFM 2/12 1.8-2.5 MM WS	0,75 - 1,5 mm ²	Branco		1400	2719090000
SFM 2/12 1.8-2.5 MM GE	0,75 - 1,5 mm ²	Amarelo		1400	2719120000
SFM 2/18 1.8-2.5 MM WS	0,75 - 1,5 mm ²	Branco		900	2719100000
SFM 2/18 1.8-2.5 MM GE	0,75 - 1,5 mm ²	Amarelo		900	2719130000
SFM 2/24 1.8-2.5 MM WS	0,75 - 1,5 mm ²	Branco		700	2719110000
SFM 2/24 1.8-2.5 MM GE	0,75 - 1,5 mm ²	Amarelo		700	2719140000
Identificadores para cabos - SFM 3 *5					
SFM 3/12 2.5-3.3 MM WS	1,5 - 2,5 mm ²	Branco		1400	2719150000
SFM 3/12 2.5-3.3 MM GE	1,5 - 2,5 mm ²	Amarelo		1400	2719180000
SFM 3/18 2.5-3.3 MM WS	1,5 - 2,5 mm ²	Branco		900	2719160000
SFM 3/18 2.5-3.3 MM GE	1,5 - 2,5 mm ²	Amarelo		900	2719190000
SFM 3/24 2.5-3.3 MM WS	1,5 - 2,5 mm ²	Branco		700	2719170000
SFM 3/24 2.5-3.3 MM GE	1,5 - 2,5 mm ²	Amarelo		700	2719200000
Identificadores para cabos - SFM 4 *6					
SFM 4/12 3.3-4.0 MM WS	2,5 - 4 mm ²	Branco		1200	2719210000
SFM 4/12 3.3-4.0 MM GE	2,5 - 4 mm ²	Amarelo		1200	2719240000
SFM 4/18 3.3-4.0 MM WS	2,5 - 4 mm ²	Branco		800	2719220000
SFM 4/18 3.3-4.0 MM GE	2,5 - 4 mm ²	Amarelo		800	2719250000
SFM 4/24 3.3-4.0 MM WS	2,5 - 4 mm ²	Branco		600	2719230000
SFM 4/24 3.3-4.0 MM GE	2,5 - 4 mm ²	Amarelo		600	2719260000
RIBBON MM-TB 25/360 SW		Preto	25 x 360 mm	1	2005090000
Identificadores para cabos - WM					
WM 0/12 1.0-2.0 MM GE	0,5 - 0,75 mm ²	Amarelo		2000	2006250000
WM 0/12 1.0-2.0 MM WS	0,5 - 0,75 mm ²	Branco		2000	2006170000
WM 1/12 2.0-3.5 MM GE	0,75 - 2,5 mm ²	Amarelo		2000	2006270000
WM 1/12 2.0-3.5 MM WS	0,75 - 2,5 mm ²	Branco		2000	2006190000
WM 2/12 3.5-5.0 MM GE	2,5 - 4 mm ²	Amarelo		2000	2006290000
WM 2/12 3.5-5.0 MM WS	2,5 - 4 mm ²	Branco		2000	2006210000
WM 3/12 5.0-8.0 MM GE	4 - 16 mm ²	Amarelo		2000	2006310000
WM 3/12 5.0-8.0 MM WS	4 - 16 mm ²	Branco		2000	2006230000
RIBBON MM 110/360 SW		Preto	110 x 360 mm	1	2005070000
Identificadores para cabos - WO					
THM WO 12/18 GE	0,75 - 6 mm ²	Amarelo		1000	1856630000
THM WO 12/18 WS	0,75 - 6 mm ²	Branco		1000	1856640000
THM WO 14/22 WS	1,9 - 5 mm ²	Branco		5000	2621530000
THM WO 15/140 WS		Branco		500	1429450000
THM WO 15/70 WS		Branco		500	1429440000
THM WO 17.8/34 WS		Branco		3000	1774380000
THM WO 20/32 WS		Branco		3000	2621500000
THM WO 24/69 WS		Branco		1000	2621520000
THM WO 24.5/100 WS		Branco		2000	2004970000
THM WO 24.5/62 WS		Branco		2500	1109130000
THM WO 25/37 WS		Branco		2500	2621510000
THM WO 25/140 GE		Amarelo		1050	1751561687
THM WO 25/140 WS		Branco		1050	1751561044
THM WO 25/76 GE		Amarelo		1800	1774340000
THM WO 25/76 WS		Branco		1800	1774350000
THM WO 25.4/93 WS		Branco		500	2711990000
THM WO 25.4/95.2 WS		Branco		1000	1109140000
THM WO 33.5/93.1 GE		Amarelo		500	1774410000
THM WO 33.5/93.1 WS		Branco		500	1774400000
THM WO 50/100 SI		Prata		1000	2596610000
THM WO 50.8/150 BL		Azul		500	1109190000
THM WO 50.8/150 GE		Amarelo		500	1109180000
THM WO 50.8/150 RT		Vermelho		500	1109170000
THM WO 50.8/150 WS		Branco		500	1109150000
THM WO 51/36 WS		Branco		1000	1934190000
RIBBON MM 110/360 SW		Preto	110 x 360 mm	1	2005070000

*Verificar Roller especial para cada tipo de identificador. Para outros modelos, consulte-nos.



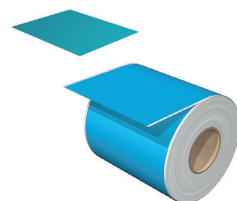
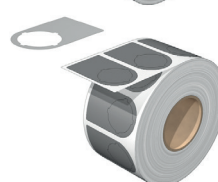
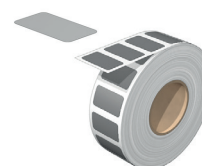
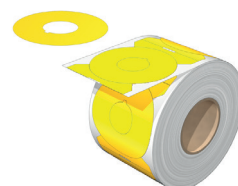
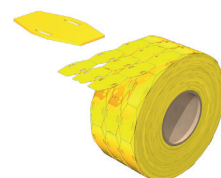
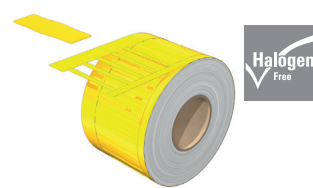
NOVIDADE!



Escaneie o QR code para baixar M-Print PRO

Identificadores - THM MultiMark

Descrição	Secção condutor (min./ máx.)	Cor	Dimensão	Qtd.	Código
Identificadores para cabos - TM-I					
TM-I 12 MM GE		Amarelo		2000	2005550000
TM-I 12 MM WS		Branco		2000	2005440000
TM-I 15 MM GE		Amarelo		2000	2005580000
TM-I 15 MM WS		Branco		2000	2005450000
TM-I 20 MM GE		Amarelo		2000	2005640000
TM-I 20 MM WS		Branco		2000	2005490000
TM-I 30 MM GE		Amarelo		2000	2005700000
TM-I 30 MM WS		Branco		2000	2005530000
RIBBON MM 110/360 SW		Preto	110 x 360 mm	1	2005070000
Identificadores para cabos com diâmetro > 10mm² - SFX					
SFX 9/24 MM GE		Amarelo		1000	2005380000
SFX 9/24 MM WS		Branco		1000	2005320000
SFX 11/60 MM GE		Amarelo		1000	2005400000
SFX 11/60 MM WS		Branco		1000	2005340000
RIBBON MM 110/360 SW		Preto	110 x 360 mm	1	2005070000
Identificadores para dispositivos e botoeiras - SM e CC					
SM DIA 60-22 MM GE		Amarelo		450	2006060000
CC 15/27 MM GR		Cinza		450	2005660000
CC 15/27 MM SW		Preto		450	2005690000
CC 15/27 MM WS		Branco		450	2005600000
CC 15/45 MM SW		Preto		450	2005570000
CC 15/60 MM WS		Branco		450	2005410000
CC 15/60 MM SW		Preto		450	2005480000
CC 30/60 MM GR		Cinza		450	2005370000
CC 30/60 MM SW		Preto		450	2005390000
CC 85/54 MM GR		Cinza		450	2005290000
CC 85/54 MM WS		Branco		450	2005270000
CC 85/54 MM SW		Preto		450	2005310000
RIBBON MM 110/360 SW		Preto	110 x 360 mm	1	2005070000
RIBBON MM 80 / 300 WS		Branco	80 x 300 mm	1	2005040000
Identificadores para dispositivos e botoeiras - ESG e SM					
ESG 6/17 MM GE		Amarelo		3000	2005110000
ESG 6/17 MM WS		Branco		3000	2005100000
ESG 9/17 MM GE		Amarelo		3000	2005210000
ESG 9/17 MM WS		Branco		3000	2005190000
SM 27/18 MM GR		Cinza		1000	2006340000
SM 27/18 MM WS		Branco		1000	2006280000
SM 27/18-22 MM GR		Cinza		1000	2005860000
SM 27/18-22 MM WS		Branco		1000	2005840000
RIBBON MM 80/360 SW		Preto	80 x 300 mm	1	2005080000
Identificadores para dispositivos - EL					
EL 100MM BL 30M		Azul		1	2519030000
EL 100MM RT 30M		Vermelho		1	2528310000
EL 100MM GN 30M		Verde		1	2528370000
EL 100MM GE 30M		Amarelo		1	2006730000
EL 100MM WS 30M		Branco		1	2006720000
EL 100MM SW 30M		Preto		1	2528430000
EL 100MM SI 30M		Cinza		1	2006710000
RIBBON MM 110/360 SW		Preto		1	2005070000
Para outros modelos e cores, consulte-nos.					



Identificadores termoretráteis - THM MultiMark

Descrição	Diâmetro do cabo (min./ máx.)	Cor	Dimensão	Comprimento	Qtd.	Código
HSS-HF 1.2-2.4 EL B30M	1,2 - 2,4 mm	Azul		30000 mm	1	1562840000
HSS-HF 1.2-2.4 EL G30M	1,2 - 2,4 mm	Verde		30000 mm	1	1562940000
HSS-HF 1.2-2.4 EL R30M	1,2 - 2,4 mm	Vermelho		30000 mm	1	1562740000
HSS-HF 1.2-2.4 EL W30M	1,2 - 2,4 mm	Branco		30000 mm	1	1513240000
HSS-HF 1.2-2.4 EL Y30M	1,2 - 2,4 mm	Amarelo		30000 mm	1	1513140000
HSS-HF 12.7-25.4EL B30M	12,7 - 25,4 mm	Azul		30000 mm	1	1562930000
HSS-HF 12.7-25.4EL G30M	12,7 - 25,4 mm	Verde		30000 mm	1	1563040000
HSS-HF 12.7-25.4EL R30M	12,7 - 25,4 mm	Vermelho		30000 mm	1	1562830000
HSS-HF 12.7-25.4EL W30M	12,7 - 25,4 mm	Branco		30000 mm	1	1513330000
HSS-HF 12.7-25.4EL Y30M	12,7 - 25,4 mm	Amarelo		30000 mm	1	1513230000
RIBBON HSS HF EL 40/300		Preto	40x300 mm		1	1426210000
Para outros modelos, consulte-nos.						



**Cortar****KT 8**

Ferramenta para cortar cabos de cobre (Cu) e alumínio (Al) diâmetro máximo de 8 mm.

Descrição	Qtd.	Código
KT 8	1	9002650000

**KT 50**

Ferramenta para cortar cabos de cobre (Cu) e alumínio (Al) diâmetro máximo de 52 mm.

Descrição	Qtd.	Código
KT 50	1	2993500000

**Decapar****AM 25**

Ferramenta para decapar cabos PVC Ø 6...25 mm.

Descrição	Qtd.	Código
AM 25	1	9001540000

**Stripax®**

Ferramenta para decapar cabos de 0,08...10 mm² e cortar cabos até 6 mm².

Descrição	Qtd.	Código
Stripax®	1	9005000000

**Crimpar****PZ 2,5**

Ferramenta para Crimpar terminais de 0,14...2,5 mm².

Descrição	Qtd.	Código
PZ 2,5	1	2903690000

**PZ 6 Roto L**

Ferramenta para Crimpar terminais de 0,14...6 mm². Matriz giratória 90° com travamento.

Descrição	Qtd.	Código
PZ 6 Roto L	1	1444050000

**CTI 6**

Ferramenta para Crimpar terminais isolados. 0,5...6 mm².

Descrição	Qtd.	Código
CTI 6	1	9006120000



Chaves

Conjunto de chaves SDI - 6 peças

Conjunto com 4 chaves de Fenda e 2 chaves Philips. Com isolamento até 1000 V AC e 1500 V DC. DIN EN ISO/IEC 60900, DIN ISO 2380, DIN ISO 8764.

Descrição	Qtd.	Código
SDI Set	1	2749750000



Conjunto de chaves SD - 6 peças

Conjunto com 4 chaves de Fenda e 2 chaves Philips. Sem isolamento. DIN ISO 2380 e DIN ISO 8764.

Descrição	Qtd.	Código
SD Set	1	2749200000



Swiftly® Set

Chave de fenda SD 0,6 x 3,5 x 100 + Swiftly: Corte de cabos rígidos até 1,5 mm² e flexíveis até 2,5 mm².

Encaixe em chaves menores que 3,5 mm de diâmetro.

Descrição	Qtd.	Código
Swiftly® Set (Chave + Dispositivo de corte)	1	9006060000
Swiftly® (Dispositivo de corte)	1	9006020000



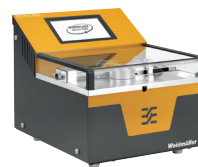
Máquinas Automáticas

Máquinas de cortar

CUTFIX PRO

Máquina automática de corte, para cabos com diâmetro externo de 0,08 a 10 mm².

Descrição	Qtd.	Código
CUTFIX PRO	1	2797190000



CUTFIX PRO FEEDER

Máquina automática de corte com alimentação multipla para até 12 cabos, sendo onze feeders para cabos com diâmetro externo de 0,08 a 2,5 mm² e um feeder de 4,0 a 10 mm².

Descrição	Qtd.	Código
CUTFIX PRO FEEDER	1	2797200000



Máquinas de crimpar

CRIMPFIX ECO

Máquina automática para decapar e crimpar terminais tubulares isolados, armazenamento em rolos contínuos dos terminais de 0,5...2,5 mm², seção transversal dos terminais de cabos 0,5...2,5 mm² e comprimento de friso 8 mm.

Descrição	Qtd.	Código
CRIMPFIX ECO	1	2833890000



CRIMPFIX L

Máquina eletropneumática para decapar e crimpar terminais tubulares isolados, armazenamento a granel dos terminais de 0,5...2,5 mm², seção transversal dos terminais de cabos 0,5...2,5 mm² e comprimento de friso 8 mm.

Descrição	Qtd.	Código
CRIMPFIX L	1	9028530000



POWERCRIMPER VARIO

Máquina Automática para crimpar terminais pré-isolados de 0,5 a 6mm² (olhal, forquilha, faston e pino) e tubulares de 0,5 a 16mm².

Descrição	Qtd.	Código
POWERCRIMPER VARIO	1	3032890000
Matriz tubular até 0,5-6,0mm ²	1	9011620000
Matriz tubular duplo de 6 - 16mm ²	1	9054580000
Matriz Tubular simples 6 - 16mm ²	1	9012640000
Suporte para matrizes	1	3064900000
Suporte para armazenar terminais diversos	1	3043810000



Máquinas de decapar

POWERSTRIPPER 6

Máquina automática para decapar cabos.

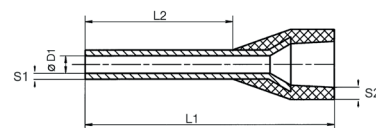
Descrição	Diâm. cabo	Compr. decapagem	Qtd.	Código
POWERSTRIPPER 6	0,05...6,0 mm ²	3...20 mm	1	9028510000
POWERSTRIPPER 16	2,5...16 mm ²	3...20 mm	1	9028480000





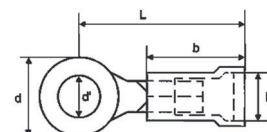
Terminais ilhós - Padrão DIN

Descrição	Secção do cabo (mm²)	Dimensões (mm)					Cor	Qtd.	Código	
		L1	L2	D1	S1	S2			Embalagem sub-dividida	Embalagem única
Simples										
H 0.50/14D	0,5	14	8	1	0,15	0,25	Branco	500	9019400000	9019010000
H 0.75/14D	0,75	14	8	1,2	0,15	0,25	Cinza	500	9019410000	9019040000
H 1.00/14D	1,0	14	8	1,4	0,15	0,25	Vermelho	500	9019420000	9019080000
H 1.50/14D	1,5	14	8	1,7	0,15	0,25	Preto	500	9019430000	9019120000
H 2.50/15D	2,5	15	8	2,2	0,15	0,25	Azul	500	9026100000	9019160000
H 4.00/20D	4,0	20	12	2,8	0,2	0,3	Cinza	500	-	9019200000
H 6.00/20D	6,0	20	12	3,5	0,2	0,3	Amarelo	100	-	9019220000
H 10.00/22D	10	22	12	4,5	0,2	0,4	Vermelho	100	-	9019240000
H 16.00/22D	16	22	12	5,8	0,2	0,4	Azul	100	-	9019260000
H 25.00/30D	25	30	16	7,3	0,2	0,4	Amarelo	50	-	9019280000
H 35.00/30D	35	30	16	8,3	0,2	0,4	Vermelho	50	-	9019310000
H 50.00/36D	50	36	20	10,3	0,3	0,5	Azul	50	-	9019340000
Duplo										
H 0.50/14D p/ 2 Fios	0,5	14	8	1,4	0,15	0,3	Branco	500	9004780000	9037380000
H 0.75/14D p/ 2 Fios	0,75	14	8	1,7	0,15	0,3	Cinza	500	9018520000	9037410000
H 1.00/15D p/ 2 Fios	1,0	15	8	2	0,15	0,3	Vermelho	500	-	9037440000
H 1.00/15D p/ 2 Fios	1,0	15	8	2,2	0,15	0,3	Vermelho	500	9018540000	-
H 1.50/16D p/ 2 Fios	1,5	16	8	2,2	0,15	0,3	Preto	500	9004420000	9037470000
H 2.50/19D p/ 2 Fios	2,5	19	10	2,8	0,15	0,4	Azul	250¹/500²	9004430000¹	9037500000²
H 4.00/22D p/ 2 Fios	4,0	22	12	3,5	0,2	0,5	Cinza	100	9004730000	9037530000
H 6.00/23D p/ 2 Fios	6,0	23	12	4,5	0,2	0,5	Amarelo	100	9004720000	9037550000
H 10.00/24D p/ 2 Fios	10	24	12	5,8	0,2	0,5	Vermelho	100	-	9037570000
H 10.00/26D p/ 2 Fios	10	26	12	5,8	0,2	0,5	Vermelho	100	9004710000	-
H 16.00/29D p/ 2 Fios	16	29	16	8,3	0,3	0,6	Azul	50	-	9037590000



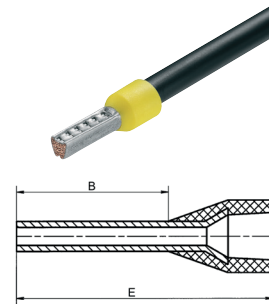
Terminais olhal

Descrição	Secção do cabo (mm²)	Dimensões (mm)					Cor	Furo	Qtd.	Código
		d	d¹	D	b	L				
LIR 1.5 M3.5V	0,5...1,5	5,5	3,7	4	11,3	20,4	Vermelho	M3,5	100	9200080000
LIR 1.5 M4V	0,5...1,5	8	4,3	4	11,3	22,4	Vermelho	M4	100	9200090000
LIR 1.5 M5V	0,5...1,5	8	5,3	4	11,3	22,6	Vermelho	M5	100	9200100000
LIR 2.5 M3.5V	1,5...2,5	6,4	3,7	4,5	11,3	22	Azul	M3,5	100	9200160000
LIR 2.5 M4V	1,5...2,5	8,5	4,4	4,5	11,3	22,4	Azul	M4	100	9200170000
LIR 2.5 M5V	1,5...2,5	8,5	5,3	4,5	11,3	23,8	Azul	M5	100	9200180000
LIR 6.0 M4V	4...6	9,5	4,3	6,4	14,15	27,2	Amarelo	M4	100	9200230000
LIR 6.0 M5V	4...6	9,5	5,3	6,4	14,15	27,3	Amarelo	M5	100	9200240000
LIR 6.0 M6V	4...6	12	6,4	6,4	14,15	29,5	Amarelo	M6	100	9200250000



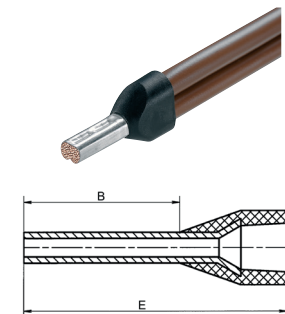
Terminais ilhós - simples

Descrição	Seção	E	B	Cor	Qtd.	Código
TERMINAL ILHOS ISOL 0,50MM ²	0,50 mm ²	14 mm	8 mm		100	C907167.0000
TERMINAL ILHOS ISOL 0,75MM ²	0,75 mm ²	14 mm	8 mm		100	C907166.0000
TERMINAL ILHOS ISOL 1,0MM ²	1,0 mm ²	14 mm	8 mm		100	C907168.0000
TERMINAL ILHOS ISOL 1,5MM ²	1,5 mm ²	15 mm	8 mm		100	C907170.0000
TERMINAL ILHOS ISOL 2,5MM ²	2,5 mm ²	17 mm	10 mm		100	C907171.0000
TERMINAL ILHOS ISOL 4,0MM ²	4,0 mm ²	20 mm	12 mm		100	C907161.0000
TERMINAL ILHOS ISOL 6,0MM ²	6,0 mm ²	20 mm	12 mm		100	C907160.0000
TERMINAL ILHOS ISOL 10MM ²	10 mm ²	22 mm	12 mm		100	C907154.0000
TERMINAL ILHOS ISOL 16MM ²	16 mm ²	22 mm	12 mm		100	C907162.0000
TERMINAL ILHOS ISOL 16,0MM ² (ISOL)	16 mm ²	32 mm	22 mm		100	C907165.0000
TERMINAL ILHOS ISOL 25MM ²	25 mm ²	28 mm	16 mm		100	C907169.0000
TERMINAL ILHOS 25,0MM ² (ISOL)	25 mm ²	35 mm	22 mm		100	C907223.0000
TERMINAL ILHOS ISOL 35MM ²	35 mm ²	30 mm	16 mm		100	C907224.0000
TERMINAL ILHOS 35,0MM ² (ISOL)	35 mm ²	39 mm	25 mm		100	C907225.0000
TERMINAL ILHOS ISOL 50MM ²	50 mm ²	36 mm	20 mm		100	C907226.0000



Terminais ilhós - duplo

Descrição	Seção	E	B	Cor	Qtd.	Código
TERMINAL ILHOS ISOL DUPLO 0,50MM ²	0,50 mm ²	15 mm	8 mm		100	C907159.0000
TERMINAL ILHOS ISOL DUPLO 0,75MM ²	0,75 mm ²	15 mm	8 mm		100	C907227.0000
TERMINAL ILHOS ISOL DUPLO 1,0MM ²	1,0 mm ²	15 mm	8 mm		100	C907228.0000
TERMINAL ILHOS ISOL DUPLO 1,5MM ²	1,5 mm ²	16 mm	8 mm		100	C907158.0000
TERMINAL ILHOS ISOL DUPLO 2,5MM ²	2,5 mm ²	19 mm	10 mm		100	C907163.0000
TERMINAL ILHOS ISOL DUPLO 4,0MM ²	4,0 mm ²	23 mm	12 mm		100	C907157.0000
TERMINAL ILHOS ISOL DUPLO 6,0MM ²	6,0 mm ²	26 mm	14 mm		100	C907155.0000
TERMINAL ILHOS ISOL DUPLO 10MM ²	10 mm ²	26 mm	14 mm		100	C907229.0000
TERMINAL ILHOS ISOL DUPLO 16MM ²	16 mm ²	31 mm	14 mm		100	C907156.0000



Terminais olhal

Descrição	Seção	Furo	Cor	Qtd.	Código
TERMINAL ANEL 0,5-1,5MM ² M3	0,5 - 1,5 mm ²	M3		100	C907230.0000
TERMINAL ANEL ISOL 0,5-1,5MM ²	0,5 - 1,5 mm ²	M4		100	C907231.0000
TERMINAL ANEL ISOL 0,5-1,5MM ²	0,5 - 1,5 mm ²	M5		100	C907232.0000
TERMINAL ANEL ISOL 0,5-1,5MM ²	0,5 - 1,5 mm ²	M6		100	C907233.0000
TERMINAL ANEL ISOL 0,5-1,5MM ²	0,5 - 1,5 mm ²	M8		100	C907234.0000
TERMINAL ANEL ISOL 0,5-1,5MM ²	1,5 - 2,5 mm ²	M10		100	C907235.0000
TERMINAL ANEL ISOL 0,5-1,5MM ²	1,5 - 2,5 mm ²	M12		100	C907236.0000
TERMINAL ANEL ISOL 1,0-2,5MM ²	1,5 - 2,5 mm ²	M3		100	C907237.0000
TERMINAL ANEL ISOL 1,0-2,5MM ²	1,5 - 2,5 mm ²	M4		100	C907238.0000
TERMINAL ANEL ISOL 1,0-2,5MM ²	1,5 - 2,5 mm ²	M5		100	C907239.0000
TERMINAL ANEL ISOL 1,0-2,5MM ²	1,5 - 2,5 mm ²	M6		100	C907240.0000
TERMINAL ANEL ISOL 1,0-2,5MM ²	1,5 - 2,5 mm ²	M8		100	C907241.0000
TERMINAL ANEL ISOL 1,0-2,5MM ²	1,5 - 2,5 mm ²	M10		100	C907242.0000
TERMINAL ANEL ISOL 1,0-2,5MM ²	1,5 - 2,5 mm ²	M12		100	C907243.0000
TERMINAL ANEL ISOL 4,0-6,0MM ²	4,0 - 6,0 mm ²	M3		100	C907244.0000
TERMINAL ANEL ISOL 4,0-6,0MM ²	4,0 - 6,0 mm ²	M4		100	C907245.0000
TERMINAL ANEL ISOL 4,0-6,0MM ²	4,0 - 6,0 mm ²	M5		100	C907246.0000
TERMINAL ANEL ISOL 4,0-6,0MM ²	4,0 - 6,0 mm ²	M6		100	C907247.0000
TERMINAL ANEL ISOL 4,0-6,0MM ²	4,0 - 6,0 mm ²	M8		100	C907248.0000
TERMINAL ANEL ISOL 4,0-6,0MM ²	4,0 - 6,0 mm ²	M10		100	C907249.0000
TERMINAL ANEL ISOL 4,0-6,0MM ²	4,0 - 6,0 mm ²	M12		100	C907250.0000
TERMINAL ANEL LAMINADO ISOL 10MM ²	10 mm ²	M4		100	C907251.0000
TERMINAL ANEL LAMINADO ISOL 10MM ²	10 mm ²	M5		100	C907252.0000
TERMINAL ANEL LAMINADO ISOL 10MM ²	10 mm ²	M6		100	C907253.0000
TERMINAL ANEL LAMINADO ISOL 10MM ²	10 mm ²	M8		100	C907254.0000
TERMINAL ANEL LAMINADO ISOL 10MM ²	10 mm ²	M10		100	C907255.0000
TERMINAL ANEL LAMINADO ISOL 10MM ²	10 mm ²	M12		100	C907256.0000
TERMINAL ANEL LAMINADO ISOL 16MM ²	16 mm ²	M5		100	C907257.0000
TERMINAL ANEL LAMINADO ISOL 16MM ²	16 mm ²	M6		100	C907258.0000
TERMINAL ANEL LAMINADO ISOL 16MM ²	16 mm ²	M8		100	C907259.0000
TERMINAL ANEL LAMINADO ISOL 16MM ²	16 mm ²	M10		100	C907260.0000
TERMINAL ANEL LAMINADO ISOL 16MM ²	16 mm ²	M12		100	C907261.0000
TERMINAL ANEL LAMINADO ISOL 25MM ²	25 mm ²	M6		100	C907262.0000
TERMINAL ANEL LAMINADO ISOL 25MM ²	25 mm ²	M8		100	C907263.0000
TERMINAL ANEL LAMINADO ISOL 25MM ²	25 mm ²	M10		100	C907264.0000
TERMINAL ANEL LAMINADO ISOL 25MM ²	25 mm ²	M12		100	C907265.0000
TERMINAL ANEL LAMINADO 35MM ²	35 mm ²	M6		100	C907266.0000
TERMINAL ANEL LAMINADO 35MM ²	35 mm ²	M8		100	C907267.0000
TERMINAL ANEL LAMINADO 35MM ²	35 mm ²	M10		100	C907268.0000
TERMINAL ANEL LAMINADO 35MM ²	35 mm ²	M12		100	C907269.0000



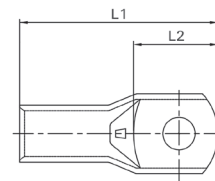


Terminais de compressão - 1 compressão e 1 furo

Material do terminal: Cobre. Acabamento superficial: Estanho.



Descrição	Secção do cabo	Furo	Dimensões*		Qtd.	Código COM boca expandida	Código SEM boca expandida
			L1	L2			
CON2,5-4	2,5 mm ²	M4	18 mm	10 mm	100		C906176.6000
CON2,5-5 ■	2,5 mm ²	M5	18 mm	10 mm	100		C906177.6000
CON2,5-6	2,5 mm ²	M6	18,5 mm	10 mm	100		C906178.6000
CON6-5 ■	4,0 ... 6,0 mm ²	M5	24 mm	12 mm	100		C906179.6000
CON6-6	4,0 ... 6,0 mm ²	M6	24 mm	12 mm	100		C906180.6000
CON6-8	4,0 ... 6,0 mm ²	M8	25 mm	14 mm	100		C906181.6000
CON6-10	4,0 ... 6,0 mm ²	M10	28 mm	16 mm	100		C906182.6000
CON10-5 ■	10 mm ²	M5	27 mm	16 mm	100	C906379.0000	C906183.6000
CON10-6	10 mm ²	M6	27 mm	16 mm	100	C906380.0000	C906184.6000
CON10-8	10 mm ²	M8	27 mm	18 mm	100	C906381.0000	C906185.6000
CON10-10	10 mm ²	M10	31 mm	19 mm	100	C906382.0000	C906186.6000
CON16-5 ■	16 mm ²	M5	33 mm	16 mm	100	C906383.0000	C906187.6000
CON16-6	16 mm ²	M6	33 mm	16 mm	100	C906384.0000	C906188.6000
CON16-8	16 mm ²	M8	33 mm	16 mm	100	C906385.0000	C906189.6000
CON16-10	16 mm ²	M10	36 mm	19 mm	100	C906386.0000	C906190.6000
CON25-5	25 mm ²	M5	31 mm	15 mm	100	C906387.0000	C906192.6000
CON25-6 ■	25 mm ²	M6	31 mm	15 mm	100	C906388.0000	C906193.6000
CON25-8	25 mm ²	M8	31 mm	15 mm	100	C906389.0000	C906194.6000
CON25-10	25 mm ²	M10	35 mm	18 mm	100	C906390.0000	C906195.6000
CON25-12	25 mm ²	M12	38 mm	20 mm	100	C906391.0000	C906196.6000
CON35-6	35 mm ²	M6	35 mm	16 mm	100	C906392.0000	C906197.6000
CON35-8 ■	35 mm ²	M8	35 mm	16 mm	100	C906393.0000	C906198.6000
CON35-10	35 mm ²	M10	35 mm	16 mm	100	C906394.0000	C906199.6000
CON35-12	35 mm ²	M12	42 mm	20 mm	100	C906395.0000	C906200.6000
CON50-6	50 mm ²	M6	44 mm	20 mm	100	C906396.0000	C906201.6000
CON50-8	50 mm ²	M8	44 mm	20 mm	100	C906397.0000	C906202.6000
CON50-10 ■	50 mm ²	M10	44 mm	20 mm	100	C906398.0000	C906203.6000
CON50-12	50 mm ²	M12	44 mm	20 mm	100	C906399.0000	C906204.6000
CON70-6	70 mm ²	M6	47 mm	22 mm	50	C906400.0000	C906205.6000
CON70-8	70 mm ²	M8	47 mm	22 mm	50	C906401.0000	C906206.6000
CON70-10 ■	70 mm ²	M10	47 mm	22 mm	50	C906402.0000	C906207.6000
CON70-12	70 mm ²	M12	47 mm	22 mm	50	C906403.0000	C906208.6000
CON95-8	95 mm ²	M8	49 mm	22 mm	50	C906404.0000	C906209.6000
CON95-10 ■	95 mm ²	M10	49 mm	22 mm	50	C906405.0000	C906210.6000
CON95-12	95 mm ²	M12	49 mm	22 mm	50	C906406.0000	C906211.6000
CON95-16	95 mm ²	M16	57 mm	24 mm	50	C906407.0000	C906212.6000
CON120-8	120 mm ²	M8	59 mm	27 mm	50	C906408.0000	C906213.6000
CON120-10 ■	120 mm ²	M10	59 mm	27 mm	50	C906409.0000	C906214.6000
CON120-12	120 mm ²	M12	59 mm	27 mm	50	C906410.0000	C906215.6000
CON120-16	120 mm ²	M16	59 mm	27 mm	50	C906411.0000	C906216.6000
CON150-8	150 mm ²	M8	64 mm	28 mm	40	C906412.0000	C906217.6000
CON150-10	150 mm ²	M10	64 mm	28 mm	40	C906413.0000	C906218.6000
CON150-12 ■	150 mm ²	M12	64 mm	28 mm	40	C906414.0000	C906219.6000
CON150-16	150 mm ²	M16	64 mm	28 mm	40	C906415.0000	C906220.6000
CON185-10	185 mm ²	M10	66 mm	29 mm	30	C906416.0000	C906221.6000
CON185-12 ■	185 mm ²	M12	66 mm	29 mm	30	C906417.0000	C906222.6000
CON185-16	185 mm ²	M16	66 mm	29 mm	30	C906418.0000	C906223.6000
CON185-20	185 mm ²	M20	66 mm	31 mm	30	C906419.0000	C906224.6000
CON240-10	240 mm ²	M10	78 mm	34 mm	20	C906420.0000	C906225.6000
CON240-12 ■	240 mm ²	M12	78 mm	34 mm	20	C906421.0000	C906226.6000
CON240-16	240 mm ²	M16	78 mm	34 mm	20	C906422.0000	C906227.6000
CON240-20	240 mm ²	M20	78 mm	34 mm	20	C906423.0000	C906228.6000
CON300-10	300 mm ²	M10	90 mm	38 mm	10	C906424.0000	C906229.6000
CON300-12	300 mm ²	M12	90 mm	38 mm	10	C906425.0000	C906230.6000
CON300-16 ■	300 mm ²	M16	90 mm	38 mm	10	C906426.0000	C906231.6000
CON300-20	300 mm ²	M20	90 mm	38 mm	10	C906427.0000	C906232.6000
CON400-12	400 mm ²	M12	101 mm	38 mm	10		C906233.6000
CON400-16 ■	400 mm ²	M16	101 mm	38 mm	10		C906234.6000
CON500-12	500 mm ²	M12	107 mm	38 mm	10		C906235.6000
CON500-16 ■	500 mm ²	M16	107 mm	38 mm	10		C906236.6000



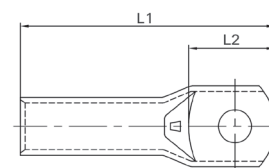
*Dimensões referentes aos modelos sem boca expandida. Os modelos com boca expandida podem ter algumas variações, para mais informações técnicas, consulte-nos.
 ■ Modelos mais usuais.

Terminais de compressão - 2 compressões e 1 furo

Material do terminal: Cobre. Acabamento superficial: Estanho.



Descrição	Seção do cabo	Furo	Dimensões*		Qtd.	Código COM boca expandida	Código SEM boca expandida
			L1	L2			
CON1250-5	6 mm ²	M5	32 mm	12 mm	100		C906237.6000
CON1250-6	6 mm ²	M6	32 mm	12 mm	100		C906238.6000
CON1250-8	6 mm ²	M8	32 mm	12 mm	100		C906239.6000
CON1251-5	10 mm ²	M5	32,5 mm	13,5 mm	100	C906428.0000	C906240.6000
CON1251-6	10 mm ²	M6	32,5 mm	13,5 mm	100	C906429.0000	C906241.6000
CON1251-8	10 mm ²	M8	32,5 mm	13,5 mm	100	C906430.0000	C906242.6000
CON1252-5	16 mm ²	M5	38 mm	14 mm	100	C906431.0000	C906243.6000
CON1252-6	16 mm ²	M6	38 mm	14 mm	100	C906432.0000	C906244.6000
CON1252-8	16 mm ²	M8	38 mm	14 mm	100	C906433.0000	C906245.6000
CON1253-5	25 mm ²	M5	42 mm	15 mm	100	C906434.0000	C906246.6000
CON1253-6	25 mm ²	M6	42 mm	15 mm	100	C906435.0000	C906247.6000
CON1253-8	25 mm ²	M8	42 mm	15 mm	100	C906436.0000	C906248.6000
CON1253-10	25 mm ²	M10	45 mm	18 mm	100	C906437.0000	C906249.6000
CON1254-6	35 mm ²	M6	43 mm	16 mm	100	C906438.0000	C906250.6000
CON1254-8	35 mm ²	M8	43 mm	16 mm	100	C906439.0000	C906251.6000
CON1254-10	35 mm ²	M10	43 mm	16 mm	100	C906440.0000	C906252.6000
CON1255-6	50 mm ²	M6	54 mm	20 mm	100	C906441.0000	C906253.6000
CON1255-8	50 mm ²	M8	54 mm	20 mm	100	C906442.0000	C906254.6000
CON1255-10	50 mm ²	M10	54 mm	20 mm	100	C906443.0000	C906255.6000
CON1255-12	50 mm ²	M12	54 mm	20 mm	100	C906444.0000	C906256.6000
CON1256-8	70 mm ²	M8	58 mm	22 mm	50	C906445.0000	C906257.6000
CON1256-10	70 mm ²	M10	58 mm	22 mm	50	C906446.0000	C906258.6000
CON1256-12	70 mm ²	M12	58 mm	22 mm	50	C906447.0000	C906259.6000
CON1257-8	95 mm ²	M8	59 mm	22 mm	50	C906448.0000	C906260.6000
CON1257-10	95 mm ²	M10	59 mm	22 mm	50	C906449.0000	C906261.6000
CON1257-12	95 mm ²	M12	59 mm	22 mm	50	C906450.0000	C906262.6000
CON1257-16	95 mm ²	M16	61 mm	24 mm	50	C906451.0000	C906263.6000
CON1258-8	120 mm ²	M8	73 mm	27 mm	50	C906452.0000	C906264.6000
CON1258-10	120 mm ²	M10	73 mm	27 mm	50	C906453.0000	C906265.6000
CON1258-12	120 mm ²	M12	73 mm	27 mm	50	C906454.0000	C906270.6000
CON1258-16	120 mm ²	M16	73 mm	27 mm	50	C906455.0000	C906271.6000
CON1259-10	150 mm ²	M10	78 mm	28 mm	20	C906456.0000	C906272.6000
CON1259-12	150 mm ²	M12	78 mm	28 mm	20	C906457.0000	C906273.6000
CON1259-16	150 mm ²	M16	78 mm	28 mm	20	C906458.0000	C906274.6000
CON1260-10	185 mm ²	M10	80 mm	29 mm	20	C906459.0000	C906275.6000
CON1260-12	185 mm ²	M12	80 mm	29 mm	20	C906460.0000	C906276.6000
CON1260-16	185 mm ²	M16	80 mm	29 mm	20	C906461.0000	C906277.6000
CON1261-10	240 mm ²	M10	95 mm	34 mm	10	C906462.0000	C906278.6000
CON1261-12	240 mm ²	M12	95 mm	34 mm	10	C906463.0000	C906279.6000
CON1261-16	240 mm ²	M16	95 mm	34 mm	10	C906464.0000	C906280.6000
CON1262-10	300 mm ²	M10	107 mm	38 mm	10	C906465.0000	C906281.6000
CON1262-12	300 mm ²	M12	107 mm	38 mm	10	C906466.0000	C906282.6000
CON1262-16	300 mm ²	M16	107 mm	38 mm	10	C906467.0000	C906283.6000



*Dimensões referentes aos modelos sem boca expandida. Os modelos com boca expandida podem ter algumas variações, para mais informações técnicas, consulte-nos.

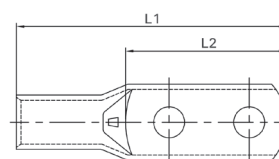
Terminais de compressão - 1 compressão e 2 furos

Material do terminal: Cobre. Acabamento superficial: Estanho.



Descrição	Seção do cabo	Furo	Dimensões*		Qtd.	Código COM Boca expandida	Código SEM Boca expandida
			L1	L2			
CON1403-5	10 mm ²	M5	37 mm	25 mm	100	C906468.0000	C906284.6000
CON1404-6	16 mm ²	M6	44 mm	29 mm	100	C906469.0000	C906285.6000
CON1405-6	25 mm ²	M6	48 mm	31 mm	100	C906470.0000	C906286.6000
CON1406-8	35 mm ²	M8	55 mm	37 mm	100	C906471.0000	C906287.6000
CON1407-8	50 mm ²	M8	65 mm	42 mm	50	C906472.0000	C906288.6000
CON1408-12	70 mm ²	M12	91 mm	66 mm	50	C906473.0000	C906289.6000
CON1409-12	95 mm ²	M12	94 mm	66 mm	20	C906474.0000	C906290.6000
CON1410-12	120 mm ²	M12	107 mm	73 mm	20	C906475.0000	C906291.6000
CON1411-12	150 mm ²	M12	112 mm	74 mm	20	C906476.0000	C906292.6000
CON1412-12	185 mm ²	M12	113 mm	74 mm	10	C906477.0000	C906302.6000
CON1413-12	240 mm ²	M12	126 mm	79 mm	10	C906478.0000	C906303.6000
CON1414-12	300 mm ²	M12	136 mm	83 mm	10	C906479.0000	C906304.6000

*Dimensões referentes aos modelos sem boca expandida. Os modelos com boca expandida podem ter algumas variações, para mais informações técnicas, consulte-nos.



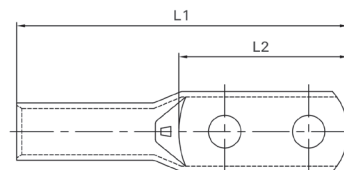
Terminais de compressão - 2 compressões e 2 furos

Material do terminal: Cobre. Acabamento superficial: Estanho.



Descrição	Seção do cabo	Furo	Dimensões*		Qtd.	Código COM boca expandida	Código SEM boca expandida
			L1	L2			
CON1403-L5	10 mm ²	M5	45 mm	25 mm	100	C906480.0000	C906305.6000
CON1404-L6	16 mm ²	M6	54 mm	29 mm	100	C906481.0000	C906306.6000
CON1405-L6	25 mm ²	M6	58 mm	31 mm	100	C906482.0000	C906307.6000
CON1406-L8	35 mm ²	M8	66 mm	37 mm	100	C906483.0000	C906308.6000
CON1407-L8	50 mm ²	M8	75 mm	42 mm	50	C906484.0000	C906309.6000
CON1408-L12	70 mm ²	M12	102 mm	66 mm	50	C906485.0000	C906310.6000
CON1409-L12	95 mm ²	M12	104 mm	66 mm	20	C906486.0000	C906311.6000
CON1410-L12	120 mm ²	M12	119 mm	73 mm	20	C906487.0000	C906312.6000
CON1411-L12	150 mm ²	M12	124 mm	74 mm	20	C906488.0000	C906313.6000
CON1412-L12	185 mm ²	M12	125 mm	74 mm	10	C906489.0000	C906314.6000
CON1413-L12	240 mm ²	M12	138 mm	79 mm	10	C906490.0000	C906315.6000
CON1414-L12	300 mm ²	M12	149 mm	83 mm	10	C906491.0000	C906316.6000

*Dimensões referentes aos modelos sem boca expandida. Os modelos com boca expandida podem ter algumas variações, para mais informações técnicas, consulte-nos.



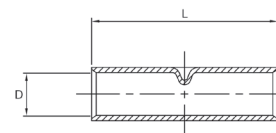
Emenda tubular de compressão

Material do terminal: Cobre. Acabamento superficial: Estanho.



Descrição	Seção do cabo	Dimensões*		Qtd.	Código COM boca expandida	Código SEM boca expandida
		D	L			
CON1350	6 mm ²	3,65 mm	19 mm	100	C906492.0000	C906317.6000
CON1351	10 mm ²	4,77 mm	24 mm	100	C906492.0000	C906318.6000
CON1352	16 mm ²	5,93 mm	35 mm	100	C906493.0000	C906319.6000
CON1353	25 mm ²	6,90 mm	40 mm	100	C906494.0000	C906320.6000
CON1354	35 mm ²	7,95 mm	44 mm	100	C906495.0000	C906321.6000
CON1355	50 mm ²	9,60 mm	48 mm	100	C906496.0000	C906322.6000
CON1356	70 mm ²	11,20 mm	52 mm	50	C906497.0000	C906323.6000
CON1357	95 mm ²	13,10 mm	54 mm	50	C906498.0000	C906324.6000
CON1358	120 mm ²	15,20 mm	57 mm	50	C906499.0000	C906325.6000
CON1359	150 mm ²	16,60 mm	59 mm	20	C906500.0000	C906326.6000
CON1360	185 mm ²	18,50 mm	60 mm	20	C906501.0000	C906327.6000
CON1361	240 mm ²	21,50 mm	73 mm	20	C906502.0000	C906328.6000
CON1362	300 mm ²	23,60 mm	78 mm	20	C906503.0000	C906329.6000

*Dimensões referentes aos modelos sem boca expandida. Os modelos com boca expandida podem ter algumas variações, para mais informações técnicas, consulte-nos.



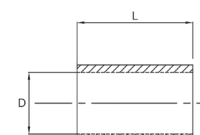
Emenda tubular curta - Paralelo

Material do terminal: Cobre. Acabamento superficial: Estanho.



Descrição	Seção do cabo	Dimensões*		Qtd.	Código COM boca expandida	Código SEM boca expandida
		D	L			
CON1350-C8	6 mm ²	3,6 mm	8 mm	100	-	C906330.6000
CON1351-C12	10 mm ²	4,7 mm	12 mm	100	-	C906331.6000
CON1352-C17	16 mm ²	5,93 mm	17,5 mm	100	-	C906332.6000
CON1353-C20	25 mm ²	6,80 mm	20 mm	100	-	C906333.6000
CON1354-C22	35 mm ²	7,95 mm	22 mm	100	-	C906334.6000
CON1355-C24	50 mm ²	9,60 mm	24 mm	100	-	C906335.6000
CON1356-C26	70 mm ²	11,20 mm	26 mm	100	-	C906336.6000
CON1357-C27	95 mm ²	13,10 mm	27 mm	100	-	C906337.6000
CON1358-C28	120 mm ²	15,20 mm	28 mm	100	-	C906338.6000
CON1359-C29	150 mm ²	16,60 mm	29 mm	50	-	C906339.6000
CON1360-C30	185 mm ²	18,50 mm	30 mm	50	-	C906340.6000
CON1361-C36	240 mm ²	21,50 mm	36 mm	50	-	C906341.6000
CON1362-C39	300 mm ²	23,60 mm	39 mm	50	-	C906342.6000

*Dimensões referentes aos modelos sem boca expandida. Os modelos com boca expandida podem ter algumas variações, para mais informações técnicas, consulte-nos.



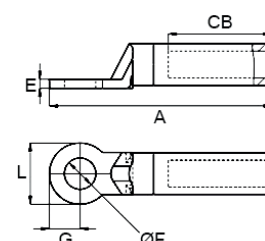
Terminais Bimetálico

Material do terminal: Cobre. Acabamento superficial: Alumínio.



Descrição	Seção do cabo	Furo	Dimensões					Qtd.	Código
			E	A	CB	G	L		
CON240-13-BIMETALICO	240 mm ²	M13	6 mm	124 mm	60 mm	17,5 mm	35 mm	15	C907067.0000
CON240-16-BIMETALICO	240 mm ²	M16	6 mm	124 mm	60 mm	17,5 mm	35 mm	15	C907068.0000
CON300-10-BIMETALICO	300 mm ²	M10	7 mm	131 mm	65 mm	17,5 mm	35 mm	15	C907069.0000
CON300-13-BIMETALICO	300 mm ²	M13	7 mm	131 mm	65 mm	17,5 mm	35 mm	15	C907070.0000
CON300-16-BIMETALICO	300 mm ²	M16	7 mm	131 mm	65 mm	17,5 mm	35 mm	15	C907071.0000
CON400-10-BIMETALICO	400 mm ²	M10	7,5 mm	143 mm	70 mm	18 mm	36 mm	10	C907072.0000
CON400-13-BIMETALICO	400 mm ²	M13	7,5 mm	143 mm	70 mm	18 mm	36 mm	10	C907073.0000
CON400-16-BIMETALICO	400 mm ²	M16	7,5 mm	143 mm	70 mm	18 mm	36 mm	10	C907074.0000

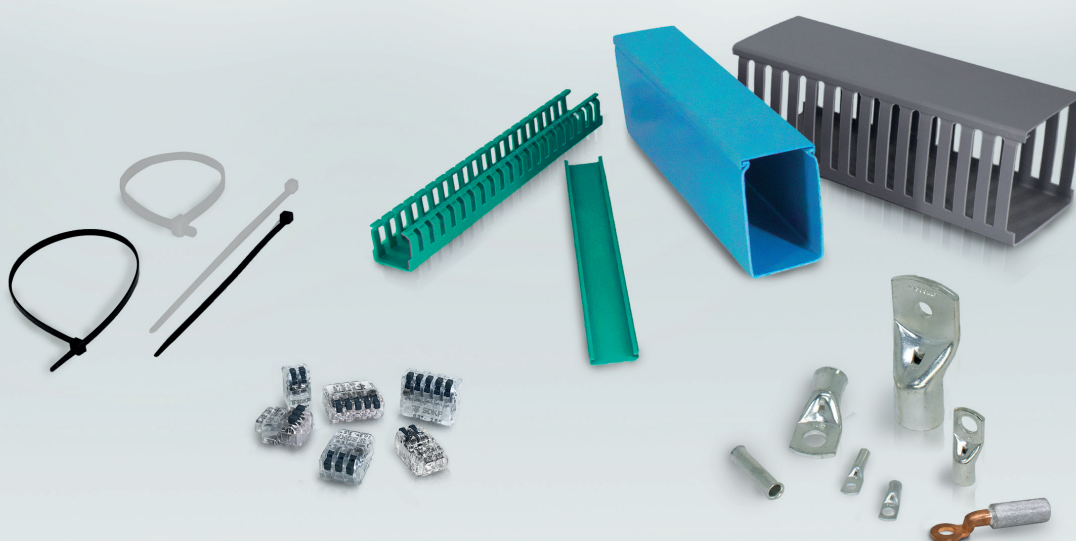
Para mais informações técnicas, consulte-nos.



Linha Conexel

Soluções desenvolvidas no Brasil para suas necessidades

MADE IN
BRASIL



Conectividade industrial significa mais para nós do que apenas tecnologia de conexão e eletrônica. Nosso profundo conhecimento sobre as aplicações específicas de nossos clientes nos permite oferecer competência prática de consultoria e desenvolver conceitos de produtos orientados para atender suas demandas individuais.

Fundada há 175 anos, a Weidmüller é uma multinacional Alemã, líder em conectividade industrial, está presente em mais de 80 países e possui mais de 6.000 colaboradores. Nossa tradição e inovação fazem história no Brasil desde 1975 através da Conexel e comprometidos em preservar esses princípios, pensando no futuro das próximas gerações, apresentamos a linha Conexel by Weidmüller, onde desenvolvemos produtos de fabricação local mantendo a qualidade alemã.

Nossa eficiência baseia-se em valores corporativos sólidos, a interação e o equilíbrio entre inovação, clientes, funcionários e qualidade asseguram os resultados e futuro de sucesso da Weidmüller Conexel.





- Conexão Wi-Fi / 4G
- Design robusto
- Fácil instalação
- Monofásico e Trifásico
- Tensão 220 / 380 V
- Protocolo OCPP 1.6
- Potência até 22 kW
- Tecnologia Alemã
- Fabricado no Brasil

Sustentabilidade não é apenas uma palavra da moda para nós, mas faz parte do nosso DNA e focamos constantemente nossos pensamentos e ações no desenvolvimento de produtos e soluções orientadas para um futuro melhor.

A Weidmüller esteve envolvida desde o início em soluções para energias renováveis e até hoje se destaca como pioneira em energia eólica e fotovoltaica. Entendendo a importância da mobilidade elétrica como mais um pilar para um mundo cada vez mais sustentável, desenvolvemos o carregador veicular e-Connect Wallbox Conexel by Weidmüller. Produzido no Brasil, mantendo a qualidade Alemã de alto nível, nosso modelo Wallbox possui tecnologia para um carregamento otimizado e seguro, além de um design moderno que se encaixa em qualquer ambiente arquitetônico, público ou privado.

e-Connect Wallbox

Descrição	Conector	Potência	Alimentação (3F+N+T)	Alimentação (F+N+T)	Corrente	OCPP	Código
Modelos com cabo fixo							
Carregador Veicular e-Connect Wallbox 22 380	Tipo 2	22 kW / 7.4 kW	380 VAC	220 VAC	32 A	SIM	C278137.0000
Carregador Veicular e-Connect Wallbox 22 380	Tipo 2	22 kW / 7.4 kW	380 VAC	220 VAC	32 A	NÃO	C278137.6000



Caixa de proteção

Descrição	Conector lado Carregador	Conector lado Veículo	Medidas	Grau de proteção	Código
Caixa de Proteção Trifásico 32 A	Tipo 2	Tipo 2	286x418x148 mm	IP65	C907661.0000
Caixa de Proteção Monofásico 32 A	Tipo 2	Tipo 2	246x310x148 mm	IP65	C907662.0000



Workplace Solutions - Linha Conexel

Bancadas

Descrição	Largura	Profundidade	Altura bancada	Altura total	Código
CENTRO DE PROCESSAMENTO DE CABOS - GRANDE	1100 mm	750 mm	900 mm	1800 mm	C906995.0000
Para mais informações técnicas, consulte-nos.					



Acessórios para bancadas

Descrição	Código
SUORTE ARTICULADO DE MONITOR	C906997.0000
SUORTE ARTICULADO DE TECLADO E MOUSE	C906998.0000
SUORTE DE IMPRESSORA DE ETIQUETAS	C906999.0000
TOPO DA BANCADA COM LUMINÁRIAS LED	C907000.0000
Para mais informações técnicas, consulte-nos.	



Carrinho de ferramentas

Descrição	Gavetas	Altura	Largura	Comprimento	Carga máx.	Código
CARRINHO DE FERRAMENTAS	5	840 mm	700 mm	400 mm	250 kg (distribuídos)	C906996.0000
Para mais informações técnicas, consulte-nos.						



Produtos para Instalação - Linha Conexel

Conectores de Emenda

Conheça a novidade da Linha Conexel, os Conectores de Emenda para uma conexão rápida de fios e cabos rígidos ou flexíveis.

Ponto de teste

Aplicações para até 450 Volts e 24 Amperes (IEC Ratings)

Indicadores de decape ideal

Conexão PUSH-IN (Segura, rápida e muito fácil)

Redução mínima de 50 % no tempo da instalação, além de custos extras.

Conexão direta e isolamento para cabos rígidos e flexíveis

Descrição	Secção do condutor	Número de conexões	Qtd.*	Código
CONECTOR DE EMENDA CONEXEL 2 VIAS	0,2 - 2,5 mm²	2	100	C906983.0000
CONECTOR DE EMENDA CONEXEL 3 VIAS	0,2 - 2,5 mm²	3	100	C906984.0000
CONECTOR DE EMENDA CONEXEL 5 VIAS	0,2 - 2,5 mm²	5	100	C906985.0000
*Quantidade: 10 embalagens com 10 conectores cada. Para mais informações técnicas, consulte-nos.				



NOVIDADE!

Caixas de instalação

Descrição	Número de módulos	Largura	Altura	Profundidade	Código
CAIXA POLIESTER UV TAM 1	12 DIN	310 mm	246 mm	145 mm	C906976.0000
CAIXA POLIESTER UV TAM 2 - 2 ANDARES	24 DIN	310 mm	436 mm	145 mm	C906977.0000
CAIXA POLIESTER UV TAM 3	18 DIN	418 mm	286 mm	145 mm	C906978.0000
Para mais informações técnicas, consulte-nos.					



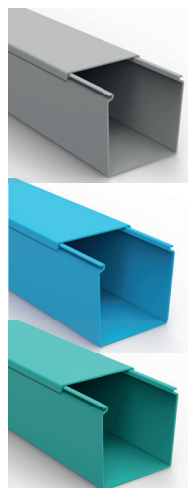


Canaletas Conexel Lisa

Material: PVC. Temperatura de trabalho: -20°C a 70°C.

Descrição	Medidas (mm)		Furação	Qty.*	Código Cor Cinza	Código Cor Azul Claro	Código Cor Azul Petróleo
	Largura	Altura					
30x30 LISA	30	30	Sim	24 m	C906589.0001	C906589.6001	C906589.2001
30x50 LISA	30	50	Sim	16 m	C906595.0001	C906595.6001	C906595.2001
30x80 LISA	30	80	Sim	8 m	C906601.0001	C906601.6001	C906601.2001
50x50 LISA	50	50	Sim	8 m	C906613.0001	C906613.6001	C906613.2001
50x80 LISA	50	80	Sim	8 m	C906619.0001	C906619.6001	C906619.2001
80x80 LISA	80	80	Sim	8 m	C906631.0001	C906631.6001	C906631.2001
110x80 LISA	110	80	Sim	8 m	C907346.0001	C907346.6001	C907346.2001
30x30 LISA	30	30	Não	24 m	C906586.0001	C906586.6001	C906586.2001
30x50 LISA	30	50	Não	16 m	C906592.0001	C906592.6001	C906592.2001
30x80 LISA	30	80	Não	8 m	C906598.0001	C906598.6001	C906598.2001
50x50 LISA	50	50	Não	8 m	C906610.0001	C906610.6001	C906610.2001
50x80 LISA	50	80	Não	8 m	C906616.0001	C906616.6001	C906616.2001
80x80 LISA	80	80	Não	8 m	C906628.0001	C906628.6001	C906628.2001
110x80 LISA	110	80	Não	8 m	C907737.0001	C907737.6001	C907737.2001

*Quantidade: lote mínimo e múltiplo com barras de 2m.



Canaletas Conexel Aberta

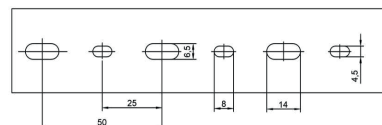
Material: PVC. Temperatura de trabalho: -20°C a 70°C.

Descrição	Medidas (mm)		Furação	Qty.*	Código Cor Cinza	Código Cor Azul	Código Cor Azul Petróleo
	Largura	Altura					
30x30 ABERTA	30	30	Sim	24 m	C906590.0001	C906590.6001	C906590.2001
30x50 ABERTA	30	50	Sim	16 m	C906596.0001	C906596.6001	C906596.2001
30x80 ABERTA	30	80	Sim	8 m	C906602.0001	C906602.6001	C906602.2001
50x50 ABERTA	50	50	Sim	8 m	C906614.0001	C906614.6001	C906614.2001
50x80 ABERTA	50	80	Sim	8 m	C906620.0001	C906620.6001	C906620.2001
80x80 ABERTA	80	80	Sim	8 m	C906632.0001	C906632.6001	C906632.2001
110x80 ABERTA	110	80	Sim	8 m	C907347.0001	C907347.6001	C907347.2001
30x30 ABERTA	30	30	Não	24 m	C906587.0001	C906587.6001	C906587.2001
30x50 ABERTA	30	50	Não	16 m	C906593.0001	C906593.6001	C906593.2001
30x80 ABERTA	30	80	Não	8 m	C906599.0001	C906599.6001	C906599.2001
50x50 ABERTA	50	50	Não	8 m	C906611.0001	C906611.6001	C906611.2001
50x80 ABERTA	50	80	Não	8 m	C906617.0001	C906617.6001	C906617.2001
80x80 ABERTA	80	80	Não	8 m	C906629.0001	C906629.6001	C906629.2001
110x80 ABERTA	110	80	Não	8 m	C907738.0001	C907738.6001	C907738.2001

*Quantidade: lote mínimo e múltiplo com barras de 2m.



BASE 30MM E 50MM

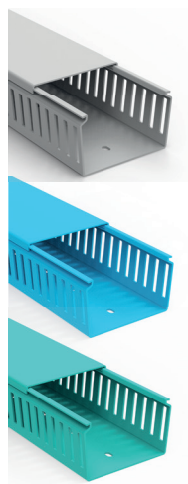


Canaletas Conexel Semi-Aberta

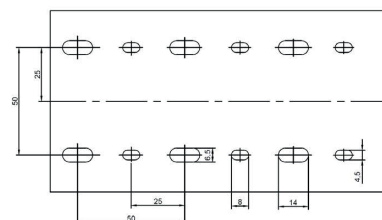
Material: PVC. Temperatura de trabalho: -20°C a 70°C.

Descrição	Medidas (mm)		Furação	Qty.*	Código Cor Cinza	Código Cor Azul	Código Cor Azul Petróleo
	Largura	Altura					
30x30 SEMI-ABERTA	30	30	Sim	24 m	C906591.0001	C906591.6001	C906591.2001
30x50 SEMI-ABERTA	30	50	Sim	16 m	C906597.0001	C906597.6001	C906597.2001
30x80 SEMI-ABERTA	30	80	Sim	8 m	C906603.0001	C906603.6001	C906603.2001
50x50 SEMI-ABERTA	50	50	Sim	8 m	C906615.0001	C906615.6001	C906615.2001
50x80 SEMI-ABERTA	50	80	Sim	8 m	C906621.0001	C906621.6001	C906621.2001
80x80 SEMI-ABERTA	80	80	Sim	8 m	C906633.0001	C906633.6001	C906633.2001
110x80 SEMI-ABERTA	110	80	Sim	8 m	C907348.0001	C907348.6001	C907348.2001
30x30 SEMI-ABERTA	30	30	Não	24 m	C906588.0001	C906588.6001	C906588.2001
30x50 SEMI-ABERTA	30	50	Não	16 m	C906594.0001	C906594.6001	C906594.2001
30x80 SEMI-ABERTA	30	80	Não	8 m	C906600.0001	C906600.6001	C906600.2001
50x50 SEMI-ABERTA	50	50	Não	8 m	C906612.0001	C906612.6001	C906612.2001
50x80 SEMI-ABERTA	50	80	Não	8 m	C906618.0001	C906618.6001	C906618.2001
80x80 SEMI-ABERTA	80	80	Não	8 m	C906630.0001	C906630.6001	C906630.2001
110x80 SEMI-ABERTA	110	80	Não	8 m	C907739.0001	C907739.6001	C907739.2001

*Quantidade: lote mínimo e múltiplo com barras de 2m.



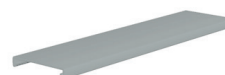
BASE 80MM E 110MM



Tampa

Descrição	Qty.*	Código Cor Cinza	Código Cor Azul	Código Cor Azul Petróleo
TAMPA P/ CANALETA 30mm	24 m	C907793.6000	C907798.6000	C907802.6000
TAMPA P/ CANALETA 50mm	16 m	C907794.6000	C907799.6000	C907803.6000
TAMPA P/ CANALETA 80mm	8 m	C907795.6000	C907800.6000	C907804.6000
TAMPA P/ CANALETA 110mm	8 m	C907796.6000	C907801.6000	C907805.6000

*Quantidade: lote mínimo e múltiplo com barras de 2m.





Abraçadeiras

Abraçadeiras plásticas standard

Material: PA 6.6. Flamabilidade: UL94 V2. Temperatura de trabalho: -40°C a 85°C

Descrição	Diâmetro máx. de amarração	Tensão mín. de ruptura	Cor	Qtd.	Código
ABRAÇADEIRA CONEXEL - 100x2,5	22 mm	80 N	Natural	100	C906653.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL - 140x2,5	33 mm	80 N	Natural	100	C906654.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL - 209x2,5	55 mm	80 N	Natural	100	C906655.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL - 151x3,7	37 mm	80 N	Natural	100	C906656.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL - 202x3,7	51 mm	80 N	Natural	100	C906657.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL - 300x3,7	80 mm	135 N	Natural	100	C906658.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL - 370x3,6	102 mm	135 N	Natural	100	C906659.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL - 160x4,8	39 mm	135 N	Natural	100	C906660.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL - 180x4,8	45 mm	135 N	Natural	100	C906661.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL - 200x4,8	51 mm	135 N	Natural	100	C906662.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL - 238x4,8	60 mm	225 N	Natural	100	C906663.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL - 283x4,8	76 mm	225 N	Natural	100	C906664.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL - 340x4,8	95 mm	225 N	Natural	100	C906665.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL - 400x4,8	114 mm	225 N	Natural	100	C906666.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL - 530x4,8	140 mm	225 N	Natural	100	C906667.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL - 300x7,6	80 mm	225 N	Natural	100	C906668.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL - 387x7,6	110 mm	535 N	Natural	100	C906669.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL - 760x7,6	225 mm	535 N	Natural	50	C906670.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL - 535x8,8	150 mm	535 N	Natural	50	C906671.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL - 765x8,8	225 mm	670 N	Natural	50	C906672.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL - 1095x8,8	330 mm	670 N	Natural	25	C906673.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL - 536x13,7	147 mm	1115 N	Natural	50	C906674.0000

Para outros modelos de abraçadeiras, aplicações e faixas de temperatura de trabalho, consulte-nos.



Abraçadeiras plásticas PA 6.6 resistentes ao intemperismo (UV)

Material: PA 6.6 com aditivos anti UV. Flamabilidade: UL94 V2. Temperatura de trabalho: -40°C a 85°C

Descrição	Diâmetro máx. de amarração	Tensão mín. de ruptura	Cor	Qtd.	Código
ABRAÇADEIRA CONEXEL C/ PROTEÇÃO UV - 100x2,5	22 mm	80 N	Preta	100	C906697.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL C/ PROTEÇÃO UV - 209x2,5	55 mm	80 N	Preta	100	C906698.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL C/ PROTEÇÃO UV - 151x3,7	37 mm	80 N	Preta	100	C906699.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL C/ PROTEÇÃO UV - 202x3,7	51 mm	135 N	Preta	100	C906700.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL C/ PROTEÇÃO UV - 300x3,7	80 mm	135 N	Preta	100	C906701.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL C/ PROTEÇÃO UV - 160x4,8	39 mm	135 N	Preta	100	C906702.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL C/ PROTEÇÃO UV - 180x4,8	45 mm	135 N	Preta	100	C906703.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL C/ PROTEÇÃO UV - 200x4,8	51 mm	135 N	Preta	100	C906704.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL C/ PROTEÇÃO UV - 238x4,8	60 mm	225 N	Preta	100	C906705.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL C/ PROTEÇÃO UV - 283x4,8	76 mm	225 N	Preta	100	C906706.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL C/ PROTEÇÃO UV - 340x4,8	95 mm	225 N	Preta	100	C906707.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL C/ PROTEÇÃO UV - 400x4,8	114 mm	225 N	Preta	100	C906708.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL C/ PROTEÇÃO UV - 300x7,6	80 mm	225 N	Preta	100	C906709.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL C/ PROTEÇÃO UV - 387x7,6	110 mm	535 N	Preta	100	C906710.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL C/ PROTEÇÃO UV - 760x7,6	225 mm	535 N	Preta	50	C906711.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL C/ PROTEÇÃO UV - 535x8,8	150 mm	535 N	Preta	50	C906712.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL C/ PROTEÇÃO UV - 765x8,8	225 mm	670 N	Preta	50	C906713.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL C/ PROTEÇÃO UV - 1095x8,8	330 mm	670 N	Preta	25	C906714.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL C/ PROTEÇÃO UV - 536x13,7	147 mm	1115 N	Preta	50	C906715.0000

Para outros modelos de abraçadeiras, aplicações e faixas de temperatura de trabalho, consulte-nos.





Abraçadeiras de aço inox sem revestimento

Material: Aço Inoxidável AISI 316L. Temperatura de trabalho: -80°C a 538°C

Descrição	Diâmetro máx. de amarração	Tensão mín. de ruptura	Qtd.	Código
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/ REVEST - 127x4,6	25 mm	1078 N	100	C906719.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/ REVEST - 201x4,6	50 mm	1078 N	100	C906720.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/ REVEST - 259x4,6	69 mm	1078 N	100	C906721.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/ REVEST - 362x4,6	102 mm	1078 N	100	C906722.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/ REVEST - 521x4,6	152 mm	1078 N	100	C906723.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/ REVEST - 681x4,6	203 mm	1078 N	100	C906724.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/ REVEST - 838x4,6	254 mm	1078 N	100	C906725.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/ REVEST - 998x4,6	304 mm	1078 N	25	C906726.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/ REVEST - 1156x4,6	355 mm	1078 N	25	C906727.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/ REVEST - 1205x4,6	370 mm	1078 N	25	C906728.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/ REVEST - 201x7,9	50 mm	1078 N	50	C906729.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/ REVEST - 259x7,9	69 mm	1078 N	50	C906730.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/ REVEST - 362x7,9	102 mm	1078 N	50	C906731.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/ REVEST - 521x7,9	152 mm	1078 N	50	C906732.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/ REVEST - 681x7,9	203 mm	2254 N	50	C906733.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/ REVEST - 838x7,9	254 mm	2254 N	50	C906734.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/ REVEST - 998x7,9	304 mm	2254 N	25	C906735.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/ REVEST - 1156x7,9	355 mm	2254 N	25	C906736.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/ REVEST - 1205x7,9	370 mm	2254 N	25	C906737.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/ REVEST - 434x12,7	122 mm	2254 N	50	C906738.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/ REVEST - 594x12,7	173 mm	2254 N	50	C906739.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/ REVEST - 754x12,7	224 mm	2254 N	50	C906740.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/ REVEST - 912x12,7	275 mm	3185 N	25	C906741.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/ REVEST - 1072x12,7	325 mm	3185 N	25	C906742.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 S/ REVEST - 1205x12,7	370 mm	3185 N	25	C906743.0000

Para outros modelos de abraçadeiras, aplicações e faixas de temperatura de trabalho, consulte-nos.



Abraçadeiras de aço inox revestidas com poliéster

Material: Aço Inoxidável AISI 316L, com revestimento em poliéster. Temperatura de trabalho: -40°C a 150°C

Descrição	Diâmetro máx. de amarração	Tensão mín. de ruptura	Qtd.	Código
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 C/ REVEST - 127x4,6	25 mm	1078 N	100	C906744.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 C/ REVEST - 201x4,6	50 mm	1078 N	100	C906745.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 C/ REVEST - 259x4,6	69 mm	1078 N	100	C906746.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 C/ REVEST - 362x4,6	102 mm	1078 N	100	C906747.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 C/ REVEST - 521x4,6	152 mm	1078 N	100	C906748.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 C/ REVEST - 681x4,6	203 mm	1078 N	100	C906749.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 C/ REVEST - 838x4,6	254 mm	1078 N	100	C906750.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 C/ REVEST - 998x4,6	304 mm	1078 N	25	C906751.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 C/ REVEST - 1156x4,6	355 mm	1078 N	25	C906752.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 C/ REVEST - 1205x4,6	370 mm	1078 N	25	C906753.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 C/ REVEST - 201x7,9	50 mm	1078 N	50	C906754.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 C/ REVEST - 259x7,9	69 mm	1078 N	50	C906755.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 C/ REVEST - 362x7,9	102 mm	1078 N	50	C906756.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 C/ REVEST - 521x7,9	152 mm	1078 N	50	C906757.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 C/ REVEST - 681x7,9	203 mm	2254 N	50	C906758.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 C/ REVEST - 838x7,9	254 mm	2254 N	50	C906759.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 C/ REVEST - 998x7,9	304 mm	2254 N	25	C906760.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 C/ REVEST - 1156x7,9	355 mm	2254 N	25	C906761.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 C/ REVEST - 1205x7,9	370 mm	2254 N	25	C906762.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 C/ REVEST - 434x12,7	122 mm	2254 N	50	C906763.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 C/ REVEST - 594x12,7	173 mm	2254 N	50	C906764.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 C/ REVEST - 754x12,7	224 mm	2254 N	50	C906765.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 C/ REVEST - 912x12,7	275 mm	3185 N	25	C906766.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 C/ REVEST - 1072x12,7	325 mm	3185 N	25	C906767.0000
ABRAÇADEIRA CONEXEL DE AÇO INOX 316 C/ REVEST - 1205x12,7	370 mm	3185 N	25	C906768.0000

Para outros modelos de abraçadeiras, aplicações e faixas de temperatura de trabalho, consulte-nos.



Acessórios para abraçadeiras

Descrição	Material	Cor	Medidas	Temperatura de trabalho	Versão	Qtd.	Código
CBH 19/19 NC	Plástico	Natural	19 x 19 mm	-40...60 °C	Autoadesivo	100	1289200000
CBH 19/19 BK	Plástico	Preto	19 x 19 mm	-40...60 °C	Autoadesivo	100	1697950000
CBH 27/27 NC	Plástico	Natural	27 x 27 mm	-40...75 °C	Autoadesivo	100	1289400000
CBH 27/27 BK	Plástico	Preto	27 x 27 mm	-40...105 °C	Autoadesivo	100	1697960000
CBH 8.1/6.2 NC	Plástico	Natural	8,1 x 6,2 mm	-40...105 °C	Para encaixe em furo	100	1279200000

Para outros modelos de acessórios para abraçadeiras, consulte-nos.



Weidmüller – Your partner in Smart Industrial Connectivity

Como especialistas contando com ampla experiência, apoiamos nossos clientes e parceiros no mundo inteiro oferecendo produtos, soluções e serviços nas áreas de energia, sinais e dados. Estamos totalmente familiarizados com seus setores e mercados, além de conhecermos os desafios tecnológicos do futuro. É por isso que estamos sempre desenvolvendo soluções inovadoras, sustentáveis e de valor agregado para suas exigências específicas. Juntos definimos os padrões da Industrial Connectivity.

Acesse nosso catálogo online e saiba mais sobre nosso portfólio completo.



Weidmüller Conexel do Brasil
Av. Presidente Juscelino, 642 - Piraporinha
09950-370 - Diadema
São Paulo - Brasil
Tel.: +55 11 4366-9600
vendas@weidmueller.com
www.weidmueller.com.br

Proibida a reprodução total ou parcial. Impresso no Brasil - Cód. C463156/10/25
Nos reservamos no direito de alterar as características sem prévio aviso.