

Energie zuverlässig und effizient zuführen

Besonders komfortabel mit Klippon® Connect

In immer mehr industriellen Anwendungen muss viel Technik auf kleinstem Raum untergebracht werden. Die Anforderungen an die Flexibilität der Anschlussmöglichkeiten nehmen zu. Außerdem sollen Kupferleiter häufig durch kostengünstigeres Aluminium ersetzt werden.

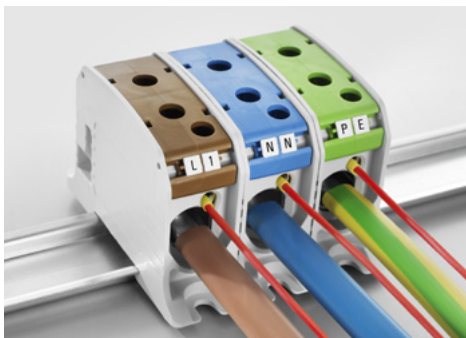


Die Klippon® Connect WPD Serie ermöglicht eine einfache und sichere Installation von Aluminium- und Kupferleitern auf engstem Raum. Optional ist auch die Nutzung eines Stromversorgungs- oder Überwachungsanschlusses möglich.

Die Einspeisereihenklammern WPD können unabhängig vom Leiterwerkstoff flexibel eingesetzt werden. Die Montage erfolgt entweder direkt oder auf einer DIN-Tragschiene TS35.

Kompakte und robuste Bauform

Die Klippon® Connect-Einspeisereihenklammern WPD punkten mit zahlreichen Vorteilen und einem kompakten und robusten Design.



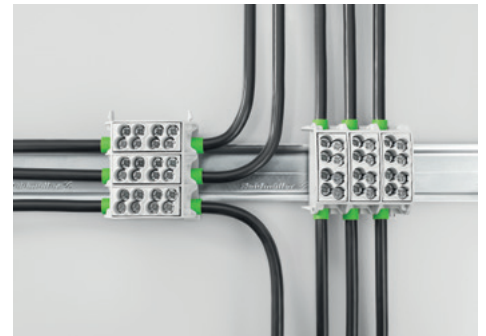
Flexibler Anschluss

Die spezielle Dreifachbeschichtung ermöglicht das Kontaktieren von Kupfer- und Aluminiumleitern in eindrätiger, mehrdrätiger oder feindrätiger, sowie in rund- oder sektorförmiger Ausführung. Wahlweise können die Leiter mit oder ohne Aderendhülse verwendet werden. Auch der direkte Anschluss von Flachkupferband wird ermöglicht.



Schnelle Montage

Durch das neue Design und die anwendungsorientierten Konturen ist unsere WPD Serie besonders übersichtlich und montagefreundlich. Geeignet für Tragschienen- oder Direktmontage lassen sich die Produkte wahlweise waagrecht oder senkrecht montieren.

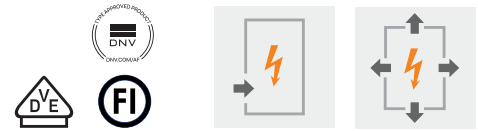


Farbcodierung

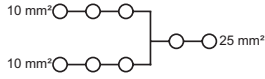
Die Blöcke stehen Wahlweise in Grau, Rot und Schwarz zur Phasenverteilung oder Blau zur Neutralleiterverteilung zur Verfügung.



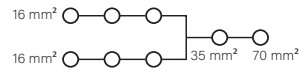
Unterverteilerblöcke



101 A



200 A



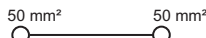
Typ	Querschnitt Eingang	Querschnitt Ausgang	Best.-Nr.
WPD 100 2X25/6X10 GY	25 mm ²	10 mm ²	1561910000
WPD 100 2X25/6X10 BL	25 mm ²	10 mm ²	1561920000
WPD 100 2X25/6X10 BK	25 mm ²	10 mm ²	2814490000
WPD 100 2X25/6X10 BN	25 mm ²	10 mm ²	2814500000
WPD 100 2X25/6X10 GN	25 mm ²	10 mm ²	1561930000

WPD 110 1X70+1X35/6X16 GY	70 + 35 mm ²	16 mm ²	2603810000
WPD 110 1X70+1X35/6X16 BL	70 + 35 mm ²	16 mm ²	2603820000
WPD 110 1X70+1X35/6X16 BK	70 + 35 mm ²	16 mm ²	2814510000
WPD 110 1X70+1X35/6X16 BN	70 + 35 mm ²	16 mm ²	2814520000
WPD 110 1X70+1X35/6X16 GN	70 + 35 mm ²	16 mm ²	2603830000

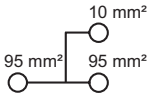
Einspeiseklemmen



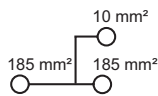
150 A



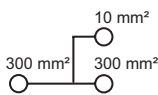
232 A



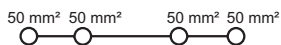
353 A



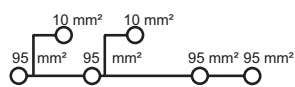
520 A



150 A



232 A



Typ	Querschnitt Eingang	Querschnitt Ausgang	Best.-Nr.
WPD 130 1X50/1X50 GY	50 mm ²	50 mm ²	2502530000
WPD 130 1X50/1X50 BL	50 mm ²	50 mm ²	2502540000
WPD 130 1X50/1X50 BK	50 mm ²	50 mm ²	2502570000
WPD 130 1X50/1X50 BN	50 mm ²	50 mm ²	2502560000
WPD 130 1X50/1X50 GN	50 mm ²	50 mm ²	2502550000

WPD 131 1X95/1X95 GY	95 mm ²	95 + 10 mm ²	2503090000
WPD 131 1X95/1X95 BL	95 mm ²	95 + 10 mm ²	2502660000
WPD 131 1X95/1X95 BK	95 mm ²	95 + 10 mm ²	2502690000
WPD 131 1X95/1X95 BN	95 mm ²	95 + 10 mm ²	2502680000
WPD 131 1X95/1X95 GN	95 mm ²	95 + 10 mm ²	2502670000

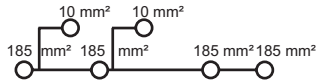
WPD 132 1X185/1X185 GY	185 mm ²	185 + 10 mm ²	2502750000
WPD 132 1X185/1X185 BL	185 mm ²	185 + 10 mm ²	2502760000
WPD 132 1X185/1X185 BK	185 mm ²	185 + 10 mm ²	2502790000
WPD 132 1X185/1X185 BN	185 mm ²	185 + 10 mm ²	2502780000
WPD 132 1X185/1X185 GN	185 mm ²	185 + 10 mm ²	2502770000

WPD 133 1X300/1X300 GY	300 mm ²	300 + 10 mm ²	2502850000
WPD 133 1X300/1X300 BL	300 mm ²	300 + 10 mm ²	2502860000
WPD 133 1X300/1X300 BK	300 mm ²	300 + 10 mm ²	2502890000
WPD 133 1X300/1X300 BN	300 mm ²	300 + 10 mm ²	2502880000
WPD 133 1X300/1X300 GN	300 mm ²	300 + 10 mm ²	2502870000

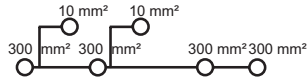
WPD 230 2X50/2X50 GY	50 mm ²	50 mm ²	2502580000
WPD 230 2X50/2X50 BL	50 mm ²	50 mm ²	2502590000
WPD 230 2X50/2X50 BK	50 mm ²	50 mm ²	2502950000
WPD 230 2X50/2X50 BN	50 mm ²	50 mm ²	2502610000
WPD 230 2X50/2X50 GN	50 mm ²	50 mm ²	2502600000

WPD 231 2X95/2X95 GY	95 mm ²	95 + 10 mm ²	2502700000
WPD 231 2X95/2X95 BL	95 mm ²	95 + 10 mm ²	2502710000
WPD 231 2X95/2X95 BK	95 mm ²	95 + 10 mm ²	2502740000
WPD 231 2X95/2X95 BN	95 mm ²	95 + 10 mm ²	2502730000
WPD 231 2X95/2X95 GN	95 mm ²	95 + 10 mm ²	2502720000

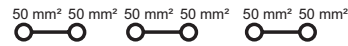
353 A



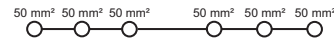
520 A



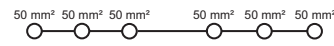
150 A



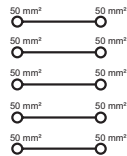
150 A



232 A



150 A



Typ	Querschnitt Eingang	Querschnitt Ausgang	Best.-Nr.
WPD 232 2X185/2X185 GY	185 mm ²	185 + 10 mm ²	2502800000
WPD 232 2X185/2X185 BL	185 mm ²	185 + 10 mm ²	2502810000
WPD 232 2X185/2X185 BK	185 mm ²	185 + 10 mm ²	2502840000
WPD 232 2X185/2X185 BN	185 mm ²	185 + 10 mm ²	2502830000
WPD 232 2X185/2X185 GN	185 mm ²	185 + 10 mm ²	2502820000

WPD 233 2X300/2X300 GY	300 mm ²	300 + 10 mm ²	2502900000
WPD 233 2X300/2X300 BL	300 mm ²	300 + 10 mm ²	2502910000
WPD 233 2X300/2X300 BK	300 mm ²	300 + 10 mm ²	2502940000
WPD 233 2X300/2X300 BN	300 mm ²	300 + 10 mm ²	2502930000
WPD 233 2X300/2X300 GN	300 mm ²	300 + 10 mm ²	2502920000

WPD 330 3X50/3X50 3XGY	50 mm ²	50 mm ²	2502620000
WPD 330 3X50/3X50 1XBN/1XBK/1XGY	50 mm ²	50 mm ²	2502650000
WPD 330 3X50/3X50 1XGY/1XBL/1XGN	50 mm ²	50 mm ²	2502640000

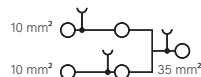
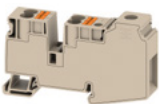
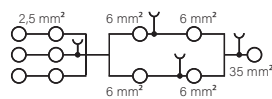
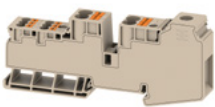
WPD 330CC 3X50/3X50 GY	50 mm ²	50 mm ²	2874510000
WPD 330CC 3X50/3X50 BL	50 mm ²	50 mm ²	2874520000
WPD 330CC 3X50/3X50 GN	50 mm ²	50 mm ²	2874530000
WPD 330CC 3X50/3X50 BN	50 mm ²	50 mm ²	2874540000
WPD 330CC 3X50/3X50 BK	50 mm ²	50 mm ²	2874550000

WPD 331CC 3X95/3X95 GY	95 mm ²	95 + 10 mm ²	2874560000
WPD 331CC 3X95/3X95 BL	95 mm ²	95 + 10 mm ²	2874580000
WPD 331CC 3X95/3X95 GN	95 mm ²	95 + 10 mm ²	2874600000
WPD 331CC 3X95/3X95 BN	95 mm ²	95 + 10 mm ²	2874590000
WPD 331CC 3X95/3X95 BK	95 mm ²	95 + 10 mm ²	2874570000

WPD 530 5X50/5X50 3XGY/1XBL/1XGN	50 mm ²	50 mm ²	2935040000
----------------------------------	--------------------	--------------------	------------

WPPC X30 GY			2503330000
WPPC X31 GY			2503370000
WPPC X32 GY			2503380000
WPPC X33 GY			2503390000

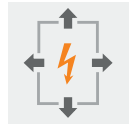
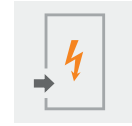
Hybride Potentialverteilerreihenklammern



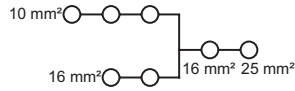
Typ	Querschnitt Eingang	Querschnitt Ausgang	Best.-Nr.
AWPD 35 4X6/6X2.5	35 mm ²	6 + 2.5 mm ²	2728620000
AWPD 35 4X6/6X2.5 BL	35 mm ²	6 + 2.5 mm ²	2860560000
AWPD 35 4X6/6X2.5 FE	35 mm ²	6 + 2.5 mm ²	2924980000

AWPD 35 4X10	35 mm ²	10 mm ²	2728630000
AWPD 35 4X10 BL	35 mm ²	10 mm ²	2860570000
AWPD 35 4X10 FE	35 mm ²	10 mm ²	2924990000

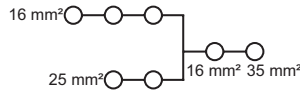
Phasenverteilerblöcke



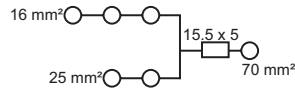
164 A



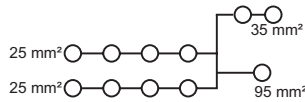
214 A



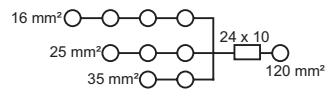
215 A



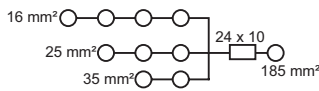
270 A



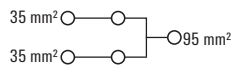
400 A



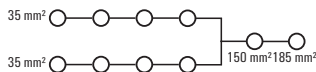
490 A



232 A



353 A



Typ	Querschnitt Eingang	Querschnitt Ausgang	Best.-Nr.
WPD 104 1X25+1X16/2X16+3X10 GY	25 + 16 mm ²	16 + 10 mm ²	1562000000
WPD 104 1X25+1X16/2X16+3X10 BL	25 + 16 mm ²	16 + 10 mm ²	2518250000
WPD 104 1X25+1X16/2X16+3X10 RD	25 + 16 mm ²	16 + 10 mm ²	2725260000
WPD 104 1X25+1X16/2X16+3X10 BK	25 + 16 mm ²	16 + 10 mm ²	2725360000
WQB WPD X04/2			1561980000
WQB WPD X04/2			1561990000

WPD 105 1X35+1X16/2X25+3X16 GY	35 + 16 mm ²	25 + 16 mm ²	1562170000
WPD 105 1X35+1X16/2X25+3X16 BL	35 + 16 mm ²	25 + 16 mm ²	2518540000
WPD 105 1X35+1X16/2X25+3X16 RD	35 + 16 mm ²	25 + 16 mm ²	2725310000
WPD 105 1X35+1X16/2X25+3X16 BK	35 + 16 mm ²	25 + 16 mm ²	2725410000
WQB WPD X05/2			1561960000
WQB WPD X05/2			1561970000

WPD 106 1X70/2X25+3X16 GY	70 + (15,5x5)	25 + 16 mm ²	1562210000
WPD 106 1X70/2X25+3X16 BL	70 + (15,5x5)	25 + 16 mm ²	2518570000
WPD 106 1X70/2X25+3X16 RD	70 + (15,5x5)	25 + 16 mm ²	2725340000
WPD 106 1X70/2X25+3X16 BK	70 + (15,5x5)	25 + 16 mm ²	2725440000
WQB WPD X06/2			1561940000

WPD 107 1X95/2X35+8X25 GY	95 + 35 mm ²	25 mm ²	1562220000
WPD 107 1X95/2X35+8X25 BL	95 + 35 mm ²	25 mm ²	2521730000
WPD 107 1X95/2X35+8X25 RD	95 + 35 mm ²	25 mm ²	2725350000
WPD 107 1X95/2X35+8X25 BK	95 + 35 mm ²	25 mm ²	2725450000

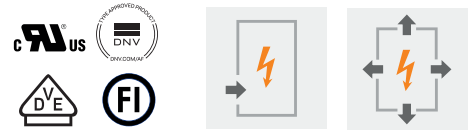
WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 GY	120 + (24x10)	35 + 25 + 16	1562100000
WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 BL	120 + (24x10)	35 + 25 + 16	2519480000
WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 RD	120 + (24x10)	35 + 25 + 16	2725280000
WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 BK	120 + (24x10)	35 + 25 + 16	2725380000
WQB WPD X08-09/2			1561900000

WPD 109 1X185/2X35+3X25+4X16 GY	185 + (24x10)	35 + 25 + 16	1562090000
WPD 109 1X185/2X35+3X25+4X16 BL	185 + (24x10)	35 + 25 + 16	2519490000
WPD 109 1X185/2X35+3X25+4X16 RD	185 + (24x10)	35 + 25 + 16	2725270000
WPD 109 1X185/2X35+3X25+4X16 BK	185 + (24x10)	35 + 25 + 16	2725370000
WQB WPD X08-09/2			1561900000

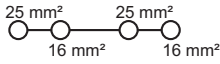
WPD 111 1X95/4X35 GY	95 mm ²	35 mm ²	2603790000
WPD 111 1X95/4X35 BL	95 mm ²	35 mm ²	2603800000
WPD 111 1X95/4X35 RD	95 mm ²	35 mm ²	2730310000
WPD 111 1X95/4X35 BK	95 mm ²	35 mm ²	2730320000

WPD 113 1X185+1X150/8X35 GY	185 + 150 mm ²	35 mm ²	2603740000
WPD 113 1X185+1X150/8X35 BL	185 + 150 mm ²	35 mm ²	2603750000
WPD 113 1X185+1X150/8X35 RD	185 + 150 mm ²	35 mm ²	2730350000
WPD 113 1X185+1X150/8X35 BK	185 + 150 mm ²	35 mm ²	2730360000

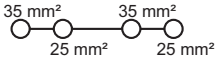
Hauptleitungsabzweigungsklemmen



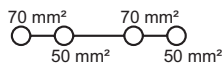
152 A



202 A



300 A



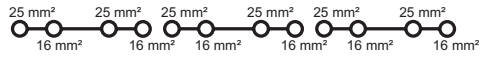
152 A



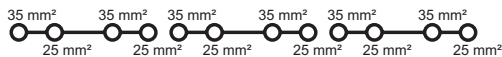
202 A



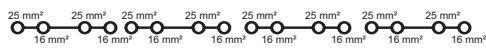
152 A



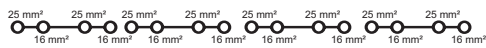
202 A



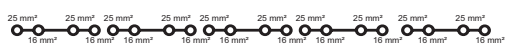
152 A



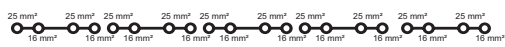
152 A



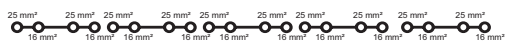
152 A



152 A



152 A



Typ	Querschnitt Eingang	Querschnitt Ausgang	Best.-Nr.
WPD 101 2X25/2X16 GY	25 + 16 mm ²	25 + 16 mm ²	1560730000
WPD 101 2X25/2X16 BL	25 + 16 mm ²	25 + 16 mm ²	1560670000
WPD 101 2X25/2X16 BK	25 + 16 mm ²	25 + 16 mm ²	1561100000
WPD 101 2X25/2X16 BN	25 + 16 mm ²	25 + 16 mm ²	1561120000
WPD 101 2X25/2X16 GN	25 + 16 mm ²	25 + 16 mm ²	1560650000
WPD 102 2X35/2X25 GY	35 + 25 mm ²	35 + 25 mm ²	1561680000
WPD 102 2X35/2X25 BL	35 + 25 mm ²	35 + 25 mm ²	1561640000
WPD 102 2X35/2X25 BK	35 + 25 mm ²	35 + 25 mm ²	1561630000
WPD 102 2X35/2X25 BN	35 + 25 mm ²	35 + 25 mm ²	1561650000
WPD 102 2X35/2X25 GN	35 + 25 mm ²	35 + 25 mm ²	1561670000
WPD 103 2X70/2X50 GY	70 + 50 mm ²	70 + 50 mm ²	1561770000
WPD 103 2X70/2X50 BL	70 + 50 mm ²	70 + 50 mm ²	1561780000
WPD 103 2X70/2X50 BK	70 + 50 mm ²	70 + 50 mm ²	1561830000
WPD 103 2X70/2X50 BN	70 + 50 mm ²	70 + 50 mm ²	1561820000
WPD 103 2X70/2X50 GN	70 + 50 mm ²	70 + 50 mm ²	1561790000
WPD 201 4X25/4X16 GY	25 + 16 mm ²	25 + 16 mm ²	2731220000
WPD 201 4X25/4X16 BL	25 + 16 mm ²	25 + 16 mm ²	2731230000
WPD 201 4X25/4X16 BK	25 + 16 mm ²	25 + 16 mm ²	2731260000
WPD 201 4X25/4X16 BN	25 + 16 mm ²	25 + 16 mm ²	2731250000
WPD 201 4X25/4X16 GN	25 + 16 mm ²	25 + 16 mm ²	2731240000
WPD 202 4X35/4X25 GY	35 + 25 mm ²	35 + 25 mm ²	1561730000
WPD 202 4X35/4X25 BL	35 + 25 mm ²	35 + 25 mm ²	1561700000
WPD 202 4X35/4X25 BK	35 + 25 mm ²	35 + 25 mm ²	1561690000
WPD 202 4X35/4X25 BN	35 + 25 mm ²	35 + 25 mm ²	1561720000
WPD 202 4X35/4X25 GN	35 + 25 mm ²	35 + 25 mm ²	1561620000
WPD 301 2X35/2x5 3XGY	25 + 16 mm ²	25 + 16 mm ²	1561130000
WPD 302 2X35/2X25 3XGY	35 + 25 mm ²	35 + 25 mm ²	1561740000
WPD 401 2X25/2X16 4XGY	25 + 16 mm ²	25 + 16 mm ²	1561800000
WPD 401 2X25/2X16 3XGY/1xBL	25 + 16 mm ²	25 + 16 mm ²	1562130000
WPD 501 2X25/2X16 5XGY	25 + 16 mm ²	25 + 16 mm ²	1561750000
WPD 501 2X25/2X16 1XGN/3XGY/1XBL	25 + 16 mm ²	25 + 16 mm ²	1562140000
WPD 501 2X25/2X16 1XBN/BK/GY/BL/GN	25 + 16 mm ²	25 + 16 mm ²	2976330000

Weidmüller – Ihr Partner der Smart Industrial Connectivity

Als erfahrene Experten unterstützen wir unsere Kunden und Partner auf der ganzen Welt mit Produkten, Lösungen und Services im industriellen Umfeld von Energie, Signalen und Daten. Wir sind in ihren Branchen und Märkten zu Hause und kennen die technologischen Herausforderungen von morgen. So entwickeln wir immer wieder innovative, nachhaltige und wertschöpfende Lösungen für ihre individuellen Anforderungen. Gemeinsam setzen wir Maßstäbe in der Industrial Connectivity.

Wir können nicht ausschließen, dass in unseren Druckschriften oder in Software, die zu Bestellzwecken dem Kunden übergeben wird, Fehler enthalten sind. Wir sind bemüht, solche Fehler, sobald sie uns bekannt werden, zu korrigieren.

Für alle Bestellungen gelten unsere allgemeinen Lieferbedingungen, die Sie auf der Internetseite unseres Gruppenunternehmens, bei dem Sie Ihre Bestellung aufgeben, einsehen können und die wir Ihnen auf Wunsch auch gerne zusenden.

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
32758 Detmold, Germany
Telefon +49 5231 14-0
Telefax +49 5231 14-292083
www.weidmueller.de

Persönlichen Support
finden Sie im Internet unter:
www.weidmueller.de/kontakt

Made in Germany

August 2023/TCTM