

Těžké konektory – RockStar®

Nově pneumatika, RJ45 a unikátní SNAP IN

nový
SNAP IN
bez nástroje



Těžké konektory RockStar®

Vyberte si počet pólů a typ připojení

Konektory pro 3 a 4 vodiče + PE, nominální napětí 400 V, nominální proud 16 A

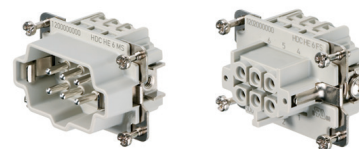
	velikost	objednací číslo	typ	rozsah pro připojení vodičů	připojení
samec	1	1498100000	HDC HA 3 MS	0,5 - 2,5 mm ²	šroub
samec	1	2985540000	HDC HA 3 MP	0,14 - 1,5 mm ²	PUSH IN
samice	1	1498200000	HDC HA 3 FS	0,5 - 2,5 mm ²	šroub
samice	1	2985550000	HDC HA 3 FP	0,14 - 1,5 mm ²	PUSH IN
samec	1	1498300000	HDC HA 4 MS	0,5 - 2,5 mm ²	šroub
samec	1	2985430000	HDC HA 4 MP	0,14 - 1,5 mm ²	PUSH IN
samice	1	1498400000	HDC HA 4 FS	0,5 - 2,5 mm ²	šroub
samice	1	2985440000	HDC HA 4 FP	0,14 - 1,5 mm ²	PUSH IN



šroubové připojení

Konektory pro 6 vodičů + PE, nominální napětí 500 V, nominální proud 16 A

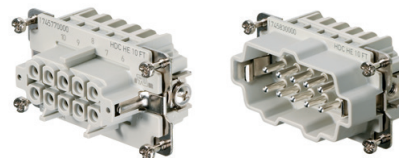
	velikost	objednací číslo	typ	rozsah pro připojení vodičů	připojení
samec	3	2666910000	HDC HE 06 MQT	0,5 - 2,5 mm ²	SNAP IN
samec	3	1873530000	HDC HE 6 MP	0,5 - 2,5 mm ²	PUSH IN
samec	3	1745820000	HDC HE 6 MT	0,25 - 2,5 mm ²	pružina
samec	3	1200000000	HDC HE 6 MS	0,5 - 2,5 mm ²	šroub
samice	3	2666920000	HDC HE 06 FQT	0,5 - 2,5 mm ²	SNAP IN
samice	3	1873520000	HDC HE 6 FP	0,5 - 2,5 mm ²	PUSH IN
samice	3	1745760000	HDC HE 6 FT	0,25 - 2,5 mm ²	pružina
samice	3	1200200000	HDC HE 6 FS	0,5 - 2,5 mm ²	šroub



šroubové připojení

Konektory pro 10 vodičů + PE, nominální napětí 500 V, nominální proud 16 A

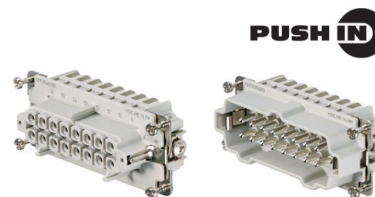
	velikost	objednací číslo	typ	rozsah pro připojení vodičů	připojení
samec	4	2666930000	HDC HE 10 MQT	0,5 - 2,5 mm ²	SNAP IN
samec	4	1873550000	HDC HE 10 MP	0,5 - 2,5 mm ²	PUSH IN
samec	4	1745830000	HDC HE 10 MT	0,25 - 2,5 mm ²	pružina
samec	4	1203900000	HDC HE 10 MS	0,5 - 2,5 mm ²	šroub
samice	4	2666940000	HDC HE 10 FQT	0,5 - 2,5 mm ²	SNAP IN
samice	4	1873540000	HDC HE 10 FP	0,5 - 2,5 mm ²	PUSH IN
samice	4	1745770000	HDC HE 10 FT	0,25 - 2,5 mm ²	pružina
samice	4	1204100000	HDC HE 10 FS	0,5 - 2,5 mm ²	šroub



klasická pružina

Konektory pro 16 vodičů + PE, nominální napětí 500 V, nominální proud 16 A

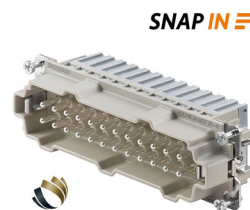
	velikost	objednací číslo	typ	rozsah pro připojení vodičů	připojení
samec	6	2666950000	HDC HE 16 MQT	0,5 - 2,5 mm ²	SNAP IN
samec	6	1873570000	HDC HE 16 MP	0,5 - 2,5 mm ²	PUSH IN
samec	6	1745840000	HDC HE 16 MT	0,25 - 2,5 mm ²	pružina
samec	6	1207500000	HDC HE 16 MS	0,5 - 2,5 mm ²	šroub
samice	6	2666970000	HDC HE 16 FQT	0,5 - 2,5 mm ²	SNAP IN
samice	6	1873560000	HDC HE 16 FP	0,5 - 2,5 mm ²	PUSH IN
samice	6	1745780000	HDC HE 16 FT	0,25 - 2,5 mm ²	pružina
samice	6	1207700000	HDC HE 16 FS	0,5 - 2,5 mm ²	šroub



push in připojení

Konektory pro 24 vodičů + PE, nominální napětí 500 V, nominální proud 16 A

	velikost	objednací číslo	typ	rozsah pro připojení vodičů	připojení
samec	8	2666990000	HDC HE 24 MQT	0,5 - 2,5 mm ²	SNAP IN
samec	8	1873590000	HDC HE 24 MP	0,5 - 2,5 mm ²	PUSH IN
samec	8	1745850000	HDC HE 24 MT	0,25 - 2,5 mm ²	pružina
samec	8	1211100000	HDC HE 24 MS	0,5 - 2,5 mm ²	šroub
samice	8	2667010000	HDC HE 24 FQT	0,5 - 2,5 mm ²	SNAP IN
samice	8	1873580000	HDC HE 24 FP	0,5 - 2,5 mm ²	PUSH IN
samice	8	1745790000	HDC HE 24 FT	0,25 - 2,5 mm ²	pružina
samice	8	1211300000	HDC HE 24 FS	0,5 - 2,5 mm ²	šroub



SNAP IN



Nové vícepinové PUSH IN konektory 500V / 16A s vysokou hustotou připojení 6 – 46 pinů

	velikost	objednací číslo	typ	rozsah pro připojení vodičů	připojení
samec	6	3023960000	HDC HSB 6 MP	0,5 - 6 mm ²	PUSH IN
samice	6	3023970000	HDC HSB 6 FP	0,5 - 6 mm ²	PUSH IN
samec	4	3023920000	HDC HEE 18 MP	0,5 - 4 mm ²	PUSH IN
samice	4	3023940000	HDC HEE 18 FP	0,5 - 4 mm ²	PUSH IN
samec	6	3023950000	HDC HEE 32 MP	0,5 - 4 mm ²	PUSH IN
samice	6	3023910000	HDC HEE 32 FP	0,5 - 4 mm ²	PUSH IN
samec	8	3023980000	HDC HEE 46 MP	0,5 - 4 mm ²	PUSH IN
samice	8	3023930000	HDC HEE 46 FP	0,5 - 4 mm ²	PUSH IN

NOVINKA

RockStar® ModuPlug – modulární systém Sestavte si svůj konektor na míru Vaší aplikaci



Pro přenos výkonu, signálů, dat a pneumatických signálů.

Uchycovací rámečky

velikost krytu	objednací číslo	typ	počet slotů pro moduly	poznámka
3	1428920000	HDC MF 6B AB	2	AB a BA tvoří sestavu
3	1428940000	HDC MF 6B BA	2	
4	1428960000	HDC MF 10B AC	3	AC a CA tvoří sestavu
4	1428980000	HDC MF 10B CA	3	
6	1429010000	HDC MF 16B AD	4	AD a DA tvoří sestavu
6	1429030000	HDC MF 16B DA	4	
8	1429050000	HDC MF 24B AF	6	AF a FA tvoří sestavu
8	1429070000	HDC MF 24B FA	6	

Moduly s PUSH IN připojením

Konektory pro 2 - 12 vodičů, jmenovité napětí 250 - 690V a jmenovitý proud 10 - 40A

	počet slotů	objednací číslo	typ	rozsah pro připojení vodičů
samec	1	2636180000	HDC MHE 5 MP	0,5 - 2,5 mm ²
samice	1	2636190000	HDC MHE 5 FP	0,5 - 2,5 mm ²
samec	1	2748420000	HDC MHE 6 MP	0,5 - 2,5 mm ²
samice	1	2748430000	HDC MHE 6 FP	0,5 - 2,5 mm ²
samec	1	2748440000	HDC MHE 8 MP	0,5 - 2,5 mm ²
samice	1	2748450000	HDC MHE 8 FP	0,5 - 2,5 mm ²
samec	1	2748460000	HDC MHD 12 MP	0,14 - 1,5 mm ²
samice	1	2748470000	HDC MHD 12 FP	0,14 - 1,5 mm ²
samec	1	2772780000	HDC MHX 3 MP	2,5 - 6 mm ²
samice	1	2772790000	HDC MHX 3 FP	2,5 - 6 mm ²
samec	1	2772800000	HDC MHX 4 MP	2,5 - 6 mm ²
samice	1	2772810000	HDC MHX 4 FP	2,5 - 6 mm ²
samec	1	2772820000	HDC MHX 2 MP	1,5 - 10 mm ²
samice	1	2772830000	HDC MHX 2 FP	1,5 - 10 mm ²



RockStar® ModuPlug – modulární systém

Sestavte si svůj konektor na míru Vaší aplikaci

Moduly s připojením nalisováním (krimpováním)

Konektory pro 3 a 4 vodiče, nominální napětí 690 V, nominální proud 40 A

Moduly pro vložení pinů

	počet slotů	objednávací číslo	typ	rozsah pro připojení vodičů	připojení
samec	1	1429340000	HDC MXH 3 MC	1,5 - 6 mm ²	krimp
samice	1	1429350000	HDC MXH 3 FC	1,5 - 6 mm ²	krimp
samec	1	1428950000	HDC MXH 4P MC	1,5 - 6 mm ²	krimp
samice	1	1428970000	HDC MXH 4P FC	1,5 - 6 mm ²	krimp

Krimpovací piny

samec		1002910000	HDC C HX SM1.5AG	1,5 mm ²	krimp
samice		1002950000	HDC C HX BM1.5AG	1,5 mm ²	krimp
samec		1002920000	HDC C HX SM2.5AG	2,5 mm ²	krimp
samice		1002960000	HDC C HX BM2.5AG	2,5 mm ²	krimp
samec		1002930000	HDC C HX SM4.0AG	4 mm ²	krimp
samice		1002970000	HDC C HX BM4.0AG	4 mm ²	krimp
samec		1002940000	HDC C HX SM6.0AG	6 mm ²	krimp
samice		1002980000	HDC C HX BM6.0AG	6 mm ²	krimp



Konektory pro 6, 8 a 20 vodičů + PE, nominální napětí 400 V, nominální proud 16 A

Moduly pro vložení pinů

	počet slotů	objednávací číslo	typ	rozsah pro připojení vodičů	připojení
samec	1	1429360000	HDC MHE 6 MC	0,5 - 4 mm ²	krimp
samice	1	1429370000	HDC MHE 6 FC	0,5 - 4 mm ²	krimp
samec	1	1428880000	HDC MHE 8 MC	0,5 - 4 mm ²	krimp
samice	1	1428890000	HDC MHE 8 FC	0,5 - 4 mm ²	krimp
samec	2	1428910000	HDC MHE 20 MC	0,5 - 4 mm ²	krimp
samice	2	1428930000	HDC MHE 20 FC	0,5 - 4 mm ²	krimp

Krimpovací piny

samec		1200500000	HDC-C-HE-SM0.5AG	0,5 mm ²	krimp
samice		1201100000	HDC-C-HE-BM0.5AG	0,5 mm ²	krimp
samec		1200600000	HDC-C-HE-SM0.75-1.00AG	0,75 - 1 mm ²	krimp
samice		1201200000	HDC-C-HE-BM0.75-1.00AG	0,75 - 1 mm ²	krimp
samec		1200700000	HDC-C-HE-SM1.5AG	1,5 mm ²	krimp
samice		1201300000	HDC-C-HE-BM1.5AG	1,5 mm ²	krimp
samec		1200800000	HDC-C-HE-SM2.5AG	2,5 mm ²	krimp
samice		1201400000	HDC-C-HE-BM2.5AG	2,5 mm ²	krimp
samec		1200900000	HDC-C-HE-SM4.0AG	4 mm ²	krimp
samice		1201500000	HDC-C-HE-BM4.0AG	4 mm ²	krimp



Konektory pro 12 a 36 vodičů + PE, nominální napětí 250 V, nominální proud 10 A

Moduly pro vložení pinů

	počet slotů	objednávací číslo	typ	rozsah pro připojení vodičů	připojení
samec	1	1428840000	HDC MHD 12 MC	0,14 - 2,5 mm ²	krimp
samice	1	1428850000	HDC MHD 12 FC	0,14 - 2,5 mm ²	krimp
samec	2	1428860000	HDC MHD 36 MC	0,14 - 2,5 mm ²	krimp
samice	2	1428870000	HDC MHD 36 FC	0,14 - 2,5 mm ²	krimp

Krimpovací piny

samec		1651520000	HDC-C-HD-SM0.14-0.37AG	0,14 - 0,37 mm ²	krimp
samice		1651570000	HDC-C-HD-BM0.14-0.37AG	0,14 - 0,37 mm ²	krimp
samec		1651530000	HDC-C-HD-SM0.5AG	0,5 mm ²	krimp
samice		1651580000	HDC-C-HD-BM0.5AG	0,5 mm ²	krimp
samec		1601750000	HDC-C-HD-SM0.75-1.00AG	0,75 - 1 mm ²	krimp
samice		1601760000	HDC-C-HD-BM0.75-1.00AG	0,75 - 1 mm ²	krimp
samec		1651550000	HDC-C-HD-SM1.5AG	1,5 mm ²	krimp
samice		1651600000	HDC-C-HD-BM1.5AG	1,5 mm ²	krimp
samec		1651560000	HDC-C-HD-SM2.5AG	2,5 mm ²	krimp
samice		1651610000	HDC-C-HD-BM2.5AG	2,5 mm ²	krimp

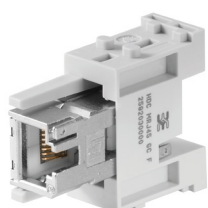


RockStar® ModuPlug – modulární systém

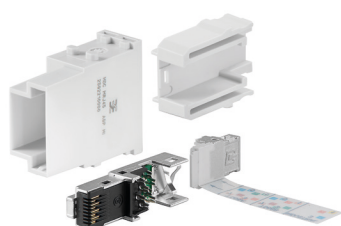
Sestavte si svůj konektor na míru Vaší aplikaci

Moduly pro datová připojení - RJ45

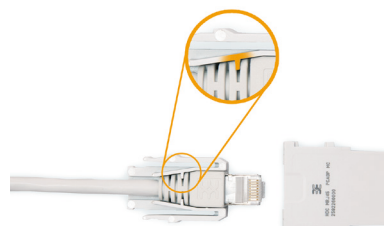
	počet slotů	objednací číslo	typ	poznámka
samec	1	2592030000	HDC MRJ45 GC F	slouží jako spojka
samec	1	2592210000	HDC MRJ45 ABP MI	tool free, TIA-A, TIA-B, PROFINET
samec	1	2592220000	HDC MRJ45 A MI	tool free, TIA-A
samec	1	2592230000	HDC MRJ45 B MI	tool free, TIA-B
samec	1	2592240000	HDC MRJ45 P MI	tool free, PROFINET
samec	1	2592260000	HDC MRJ45 PCADP MC	adaptér pro patch kabel
samec		2661950020	HDC RJ4501 MMSCAT6-0020	patch kabel pro adaptér - 0,2 m
samec		2661950050	HDC RJ4501 MMSCAT6-0050	patch kabel pro adaptér - 0,5 m
samec		2661950100	HDC RJ4501 MMSCAT6-0100	patch kabel pro adaptér - 1 m
samec		2661950200	HDC RJ4501 MMSCAT6-0200	patch kabel pro adaptér - 2 m
samec		2661950300	HDC RJ4501 MMSCAT6-0300	patch kabel pro adaptér - 3 m
samec		2661950500	HDC RJ4501 MMSCAT6-0500	patch kabel pro adaptér - 5 m
samec		2661950750	HDC RJ4501 MMSCAT6-0750	patch kabel pro adaptér - 7,5 m
samec		2661951000	HDC RJ4501 MMSCAT6-1000	patch kabel pro adaptér - 10 m
samec		2661951500	HDC RJ4501 MMSCAT6-1500	patch kabel pro adaptér - 15 m



samec



samec - tool free konektor



samec - adaptér pro patch kabel

Moduly pro stlačený vzduch

	počet slotů	objednací číslo	typ	poznámka
	1	2637340000	HDC MPN 3	modul pro 3 spojky průměru 3 nebo 4 mm
samec	spojka	2637440000	HDC MPN 3.0 M	pro pneumatickou hadici průměr 3 mm
samec	spojka	2637450000	HDC MPN 3.0 F	pro pneumatickou hadici průměr 3 mm
samec	spojka	2637460000	HDC MPN 3.0 SOF	pro pneumatickou hadici průměr 3 mm, ventil
samec	spojka	2637410000	HDC MPN 4.0 M	pro pneumatickou hadici průměr 4 mm
samec	spojka	2637420000	HDC MPN 4.0 F	pro pneumatickou hadici průměr 4 mm
samec	spojka	2637430000	HDC MPN 4.0 SOF	pro pneumatickou hadici průměr 4 mm, ventil
	1	2637320000	HDC MPN 2	modul pro 2 spojky průměru 6 mm
samec	spojka	2637350000	HDC MPN 6.0 M	pro pneumatickou hadici průměr 6 mm
samec	spojka	2637390000	HDC MPN 6.0 F	pro pneumatickou hadici průměr 6 mm
samec	spojka	2637400000	HDC MPN 6.0 SOF	pro pneumatickou hadici průměr 6 mm, ventil



Těžké konektory RockStar®

Kryty na konektory

Základním materiálem krytů je tlakově litý hliník.
Stupeň krytí je IP65. V letáku najdete pouze základní nabídku
- více najdete na www.weidmueller.cz (PG vývodky, kryty kabel-kabel, EMC provedení, kryty IP68)



Vyberte vhodný kryt podle velikosti

Příklad úpravy na přání zákazníka

Kryt velikost 1

umístění	objednací číslo	typ	vývodka	poznámka
kabel, přímý	1788820000	HDC 04A TOLU 1M20G	M20	
kabel, přímý	2089000000	HDC 07A TOLU 1M20G BLK	M20	plast
kabel, úhlový	1788810000	HDC 04A TWLU 1M20G	M20	
kabel, úhlový	1788510000	HDC 07A TWLU 1M20G	M20	plast
panel	1497600000	HDC 04A ALU		
panel	2088980000	HDC 07A ALU BLK		plast



kabel přímý



kabel úhlový



panel

Kryt velikost 3

umístění	objednací číslo	typ	vývodka	poznámka
kabel, přímý	1788100000	HDC 06B TSLU 1M20G	M20	
kabel, přímý	1788090000	HDC 06B TSLU 1M25G	M25	
kabel, úhlový	1788120000	HDC 06B TOLU 1M20G	M20	
kabel, úhlový	1788110000	HDC 06B TOLU 1M25G	M25	
panel	2488560000	HDC 06B ALU N		
panel	1202500000	HDC 06B ADLU		s krytem



kabel přímý



kabel úhlový



panel

Kryt velikost 4 - 2 aretační spony

umístění	objednací číslo	typ	vývodka	poznámka
kabel, přímý	1787600000	HDC 10B TOBU 1M20G	M20	
kabel, přímý	1787590000	HDC 10B TOBU 1M25G	M25	
kabel, přímý	1787290000	HDC 24D TOBU 1M32G	M32	
kabel, úhlový	1787560000	HDC 10B TSBU 1M20G	M20	
kabel, úhlový	1787550000	HDC 10B TSBU 1M25G	M25	
kabel, úhlový	1787230000	HDC 24D TSBU 1M32G	M32	
panel	2488580000	HDC 10B ABU N		
panel	1665230000	HDC 10B DODQ 4B0		přídavná krytka



kabel přímý



kabel úhlový



panel

Kryt velikost 4 - 1 boční aretační spona

umístění	objednací číslo	typ	vývodka	poznámka
kabel, přímý	1787620000	HDC 10B TOLU 1M25G	M25	
kabel, přímý	1787330000	HDC 24D TOLU 1M32G	M32	
kabel, úhlový	1787580000	HDC 10B TSLU 1M25G	M25	
kabel, úhlový	1787270000	HDC 24D TSLU 1M32G	M32	
panel	1206100000	HDC 10B ALU		
panel	1206500000	HDC 10B ADLU		s krytem



kabel přímý



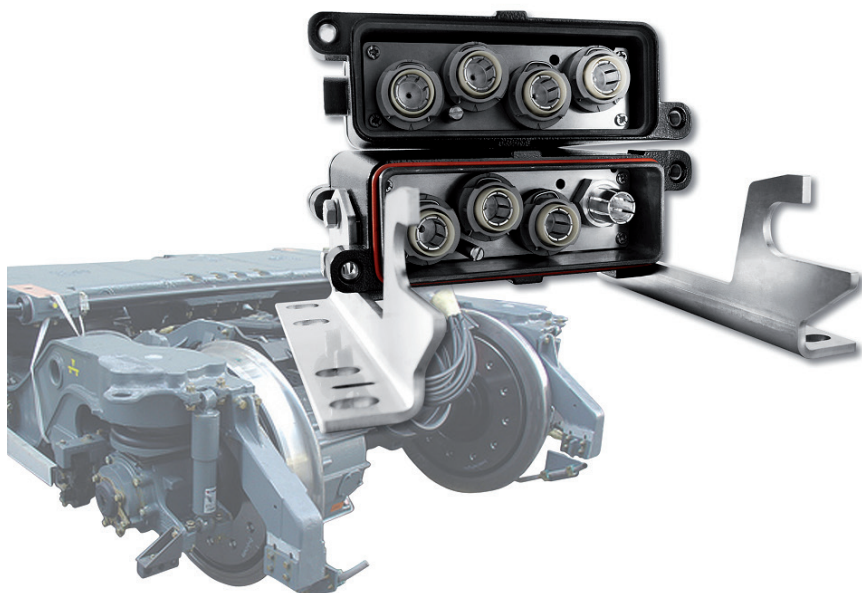
kabel úhlový



panel

Těžké konektory RockStar®

Kryty na konektory



Vyberte vhodný kryt podle velikosti

Kryt velikost 6 - 2 aretační spony

umístění	objednací číslo	typ	vývodka	poznámka
kabel, přímý	1788210000	HDC 16B TOBU 1M25G	M25	
kabel, přímý	1787060000	HDC 40D TOBU 1M32G	M32	
kabel, úhlový	1788180000	HDC 16B TSBU 1M25G	M25	
kabel, úhlový	1787000000	HDC 40D TSBU 1M32G	M32	
panel	2488590000	HDC 16B ABU N		
panel	1665260000	HDC 16B DODQ 4B0		přídavná krytka



kabel přímý



kabel úhlový



panel

Kryt velikost 6 - 1 boční aretační spona

umístění	objednací číslo	typ	vývodka	poznámka
kabel, přímý	1788230000	HDC 16B TOLU 1M25G	M25	
kabel, přímý	1804630000	HDC 16B TOLU 1M32G	M32	
kabel, úhlový	1788200000	HDC 16B TSLU 1M25G	M25	
kabel, úhlový	1804640000	HDC 16B TSLU 1M32G	M32	
panel	1209700000	HDC 16B ALU		
panel	1210100000	HDC 16B ADLU		s krytem



kabel přímý



kabel úhlový



panel

Kryt velikost 8 - 2 aretační spony

umístění	objednací číslo	typ	vývodka	poznámka
kabel, přímý	1787820000	HDC 24B TOBU 1M25G	M25	
kabel, přímý	1787810000	HDC 24B TOBU 1M32G	M32	
kabel, přímý	1045560000	HDC 64D TOBU 1M40G	M40	
kabel, úhlový	1787760000	HDC 24B TSBU 1M25G	M25	
kabel, úhlový	1787750000	HDC 24B TSBU 1M32G	M32	
kabel, úhlový	1809630000	HDC 64D TSBU 1M40G	M40	
panel	2488600000	HDC 24B ABU N		
panel	1665630000	HDC 24B DODQ 4B0		přídavná krytka



kabel přímý



kabel úhlový



panel

Kryt velikost 8 - 1 boční aretační spona

umístění	objednací číslo	typ	vývodka	poznámka
kabel, přímý	1787860000	HDC 24B TOLU 1M25G	M25	
kabel, přímý	1787790000	HDC 24B TSLU 1M32G	M32	
kabel, přímý	1983470000	HDC 64D TOLU 1M40G	M40	
kabel, úhlový	1787800000	HDC 24B TSLU 1M25G	M25	
kabel, úhlový	1787750000	HDC 24B TSBU 1M32G	M32	
kabel, úhlový	1804610000	HDC 64D TSLU 1M40G	M40	
panel	1213900000	HDC 24B ALU		
panel	1214300000	HDC 24B ADLU		s krytem



kabel přímý



kabel úhlový



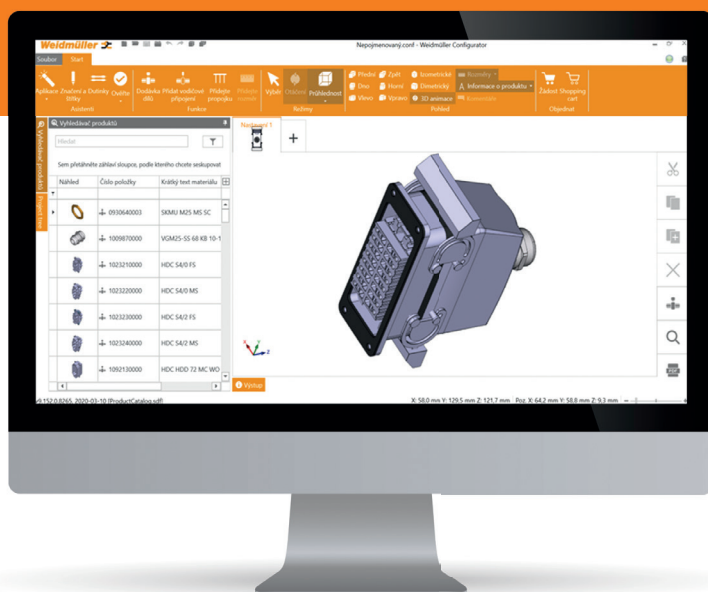
panel

Jako zkušení specialisté jsme celosvětovým partnerem našich zákazníků, kterým vedle standardních produktů přinášíme služby a komplexní řešení pro náročné průmyslové aplikace od silových a signálových obvodů až k datovým sítím. Power – signal – data. Rozumíme dnešní problematice jednotlivých odvětví a chápeme ztřeštější technologické výzvy, pro něž neustále vyvíjíme inovativní řešení dle individuálních potřeb našich partnerů. Společně tak definujeme standardy oboru „Industrial Connectivity“.

Těžké konektory RockStar® Adaptér konektoru na DIN lištu

Plastový adaptér, který nahrazuje kryt konektoru

velikost	objednací číslo	typ
3	2883350000	HDC RAILMATE HB6 SET N
4	2883360000	HDC RAILMATE HB 10 SET N
6	2883370000	HDC RAILMATE HB 16 SET N
8	2883380000	HDC RAILMATE HB 24 SET N



**Jednoduchá konfigurace
v konfigurátoru**
Stačí vědět počet vodičů
a jejich průřez

Aplikace Weidmüller

Veškeré produktové a firemní informace na jednom místě - ve Vaší aplikaci Weidmüller ke stažení do Vašich IOS a Android telefonů a tabletů



Weidmüller produktový konfigurátor

Konfigurace snadno a rychle
www.weidmueller.com/configurator



Sociální média

Buďte stále v obraze a sledujte naše novinky a aplikační řešení na **Weidmüller Czech Republic**



Newsletter

Přihlaste se k odběru newsletteru na www.weidmueller.cz

