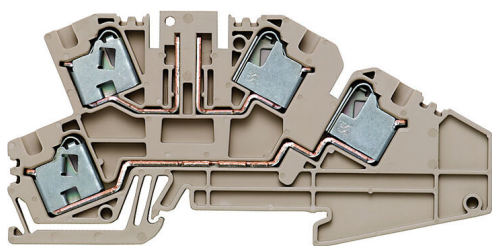


PDL 4/TR/DU O.TNHE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Obrázek výrobku****Elektroinstalace budov**

Pro budovní instalace nabízíme kompletní systém založený na 10×3 měděné liště a perfektně sladěných komponentech: od instalačních svorkovnic, svorkovnic pro N vodič a rozvodných svorkovnic po rozsáhlé příslušenství, jako jsou přípojnice a držáky na přípojnice.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Zkušební odpojovací svorka, PUSH IN, 4 mm², 400 V, 20 A, bez, Tmavě béžová
Číslo objednávky	1899210000
Typ	PDL 4/TR/DU O.TNHE
GTIN (EAN)	4032248518821
Množství	50 items
Stav objednávky	Přerušeno
Poslední datum objednávky	2023-02-28T00:00:00+01:00
Alternativní výrobek	AITB 2.5 LDT-L W/O DTLV

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cURus)	E60693

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	48.5 mm	Hloubka (v palcích)	1.9094 inch
Hloubka včetně DIN lišty	49.5 mm	Výška	100 mm
Výška (v palcích)	3.937 inch	Šířka	5.1 mm
Šířka (v palcích)	0.2008 inch	Čistá hmotnost	19.82 g

Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Okolní teplota	-5 °C...40 °C
Trvalá provozní teplota, min.	-50 °C	Trvalá provozní teplota, max.	120 °C

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

Specifikace systému

Verze	Zásuvné PUSH IN připojení, pro zásuvné propojení, Jeden konec bez konektoru	Nutná koncová deska	Ano
Počet potenciálů	2	Počet úrovní	2
Počet svěrných bodů na úroveň	2	Počet pólů na řadu	1
Úrovně propojené interně	Ne	PE připojení	Ne
Nosná lišta	TS 35	N-funkce	Ne
PE funkce	Ne	Funkce PEN	Ne

Údaje materiálu

Základní materiál	Wemid	Barevný	Tmavě béžová
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0		

CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (CSA)	10 AWG	Č. osvědčení (CSA)	200039-175 1332
Velikost napětí B (CSA)	300 V	Velikost proudu B (CSA)	6.3 A
Průřez vodiče min. (CSA)	28 AWG		

Další technická data

Otevřené strany	pravá	Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ne
Typ montáže	Přichytka	Montážní deska každých 200 mm	Ne

Technické údaje

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	4 mm ²	Jmenovité napětí	400 V
Jmenovitý proud	20 A	Standardy	IEC 60947-7-1
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	1 mΩ	Jmenovité impulzní výdržné napětí	4 kV
Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	1.02 W	Závažnost znečištění	3

UL data hodnocení

Průřez vodiče propojení z výroby max. (cURus)	10 AWG	Velikost napětí B (cURus)	300 V
Velikost napětí D (cURus)	300 V	Č. osvědčení (cURus)	E60693
Průřez vodiče propojení v terénu min. (cURus)	28 AWG	Průřez vodiče propojení z výroby min. (cURus)	28 AWG
Velikost proudu B (cURus)	17 A	Velikost napětí C (cURus)	150 V
Velikost proudu C (cURus)	17 A	Velikost proudu D (cURus)	10 A
Průřez vodiče propojení v terénu max. (cURus)	10 AWG		

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Měřidlo podle IEC 60947-1	A3	Směr připojení	vrchol
Délka odizolování	12 mm	Typ připojení	PUSH IN
Počet připojení	4	Upínací rozsah, max.	4 mm ²
Upínací rozsah, min.	0.08 mm ²	Velikost nože	3,0 x 0,5 mm
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	2.5 mm ²	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	4 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0.5 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	4 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.5 mm ²	Průřez připojení vodičů, splétané, max.	4 mm ²
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	1.5 mm ²	Dvojdutinka, max.	1.5 mm ²
Dvojdutinka, max.	0.5 mm ²	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	4 mm ²
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0.5 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně splétané, max.	4 mm ²

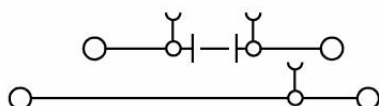
Všeobecně

Standardy	IEC 60947-7-1	Nosná lišta	TS 35
-----------	---------------	-------------	-------

Klasifikace

ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

Nákresy



Příslušenství

Propojky



Rozdělení nebo násobení potenciálu do sousedících svorkovnic se provádí prostřednictvím propojek. Dalšímu úsilí o propojení se lze snadno vyhnout. I když jsou póly přerušeny, spolehlivost kontaktu ve svorkovnicích je stále zajištěna. Naše portfolio nabízí zásuvné a šroubovatelné systémy propojek pro modulární svorkovnice.

Všeobecné objednací údaje

Typ	ZQV 2.5/2	Verze
Číslo	1608860000	Z řada, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190123680	
Množství	60 ST	
Typ	ZQV 2.5/3	Verze
Číslo	1608870000	Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190061630	
Množství	60 ST	
Typ	ZQV 2.5/4	Verze
Číslo	1608880000	Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190082208	
Množství	60 ST	
Typ	ZQV 2.5/5	Verze
Číslo	1608890000	Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190065713	
Množství	20 ST	
Typ	ZQV 2.5/6	Verze
Číslo	1608900000	Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190149840	
Množství	20 ST	
Typ	ZQV 2.5/7	Verze
Číslo	1608910000	Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190159665	
Množství	20 ST	
Typ	ZQV 2.5/8	Verze
Číslo	1608920000	Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190061531	
Množství	20 ST	
Typ	ZQV 2.5/9	Verze
Číslo	1608930000	Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190117009	
Množství	20 ST	

PDL 4/TR/DU O.TNHE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	ZQV 2.5/10	Verze
Číslo	1608940000	Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190099060	
Množství	20 ST	
Typ	ZQV 2.5/20	Verze
Číslo	1908960000	Z řada, Spojovací konektor, Pro svorky, Počet pólů: 20
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248535293	
Množství	20 ST	
Typ	ZQV 2.5/50	Verze
Číslo	1697540000	Příslušenství, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190883256	
Množství	10 ST	

Koncové a předělové desky

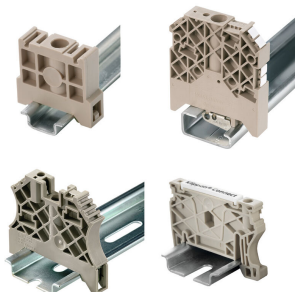


Dělicí desky a koncové desky jsou nezbytným příslušenstvím pro svorkovnice. Dělicí desky zajišťují optické a elektrické oddělení různých potenciálů a funkčních skupin, čímž zvyšují bezpečnost a zajišťují přehlednou strukturu uvnitř rozvaděče. Koncové desky uzavírají řadu svorkovnic po stranách, chrání před kontaktem s živými částmi a zajišťují čistý a stabilní povrch. Oba komponenty jsou přesně sladěny s příslušnou řadou svorkovnic Weidmüller, což přispívá k bezpečnému, kompatibilnímu a profesionálnímu zapojení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	PAP PDL4	Verze
Číslo	1883210000	P řada, Bočnice, Tmavě béžová, 1.5 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248487431	
Množství	20 ST	

Koncová podpěra



Nabídka produktů Weidmüller zahrnuje koncové držáky, které zaručují trvalou a spolehlivou montáž na přípojnicích a které brání sklouznutí. K dispozici jsou verze se šrouby i bez šroubů. Koncový držák nabízí více možností označení, také místo pro skupinové značky a rovněž držák zkušební zástrčky.

Všeobecné objednací údaje

Typ	ZEW 35	Verze
Číslo	9540000000	Bočnice, Tmavě béžová, TS 35, V-2, Wemid, Šířka: 6 mm, 100 °C
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190956264	
Množství	20 ST	

PDL 4/TR/DU O.TNHE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

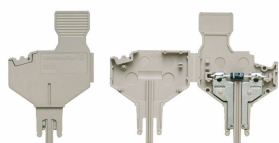
Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	ZEW 35/2	Verze
Číslo	8630740000	Bočnice, Tmavě béžová, TS 35, V-2, Wemid, Šířka: 8 mm, 100 °C
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248348916	
Množství	20 ST	

Zástrčky komponenty



Konektor komponentů slouží k integraci elektrického komponentu do odpojené svorkovnice. Po pájení elektronického komponentu lze zástrčku integrovat do oblasti odpojování našich svorkovnic a tím změnit odpojovací svorkovnici na modulární svorkovnici s integrovaným elektronickým komponentem.

Všeobecné objednací údaje

Typ	BEST	Verze
Číslo	1833100000	Příslušenství, Komponentní zástrčka
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248501014	
Množství	50 ST	
Typ	BEST/D	Verze
Číslo	1878560000	Příslušenství, Komponentní zástrčka, 1 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248471492	
Množství	50 ST	
Typ	BEST/DRBR	Verze
Číslo	1878570000	Příslušenství, Komponentní zástrčka, 22 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248471508	
Množství	50 ST	

Odpojovací zástrčky



Na rozdíl od svorkovnic s integrovanou odpojovací pákou může být náš odpojovací konektor zcela odpojen nebo odstraněn ze svorkovnice a příslušné aplikace a nabízí flexibilní alternativní řešení k našim standardním odpojovačům.

Všeobecné objednací údaje

Typ	TNST	Verze
Číslo	1833090000	Příslušenství, Odpojovací zástrčka, 20 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248471485	
Množství	50 ST	

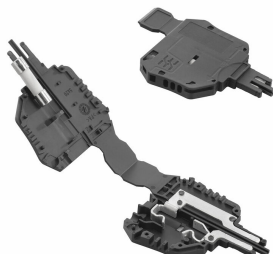
PDL 4/TR/DU O.TNHE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Držák pojistky



Držák pojistek SIHA rychle promění rozpojovací svorku na svorku pojistkovou. Jednoduše vyjměte rozpojovací nůž a znovu zapojte jednotku s pojistkou.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SIHA 3/G20	Verze
Číslo	7921560000	Držák na pojistku pro průchozí modulární svorku, černá, 6.3 A, lze zapojit, V-0, Wemid
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248264643	
Množství	25 ST	
Typ	SIHA 3/G20/LD 10-36V	Verze
Číslo	7921570000	Držák na pojistku pro průchozí modulární svorku, černá, 2.31 mA, lze zapojit, V-0, Wemid
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248322503	
Množství	25 ST	
Typ	SIHA 3/G20/LD 35-70V	Verze
Číslo	7921580000	Držák na pojistku pro průchozí modulární svorku, černá, 2.31 mA, lze zapojit, V-0, Wemid
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248322619	
Množství	25 ST	
Typ	SIHA 3/G20/LD 60-150V	Verze
Číslo	7921590000	Držák na pojistku pro průchozí modulární svorku, černá, 2.31 mA, lze zapojit, V-0, Wemid
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248322626	
Množství	25 ST	
Typ	SIHA 3/G20/LD 140-250V	Verze
Číslo	7921600000	Držák na pojistku pro průchozí modulární svorku, černá, 2.31 mA, lze zapojit, V-0, Wemid
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248322633	
Množství	25 ST	

Příslušenství

Prázdné



Štítek Dekafix (DEK) je univerzální štítek pro všechny vodiče a zásuvné konektory i elektronické sub-sestavy. Tento systém je ideální pro krátké číselné sekvence a zahrnuje širokou řadu předtištěných značek.

Pásky pro rychlou instalaci v jediném pracovním kroku. Potisk je dobře čitelný, má perfektní kontrast a je k dispozici v různých šířkách.

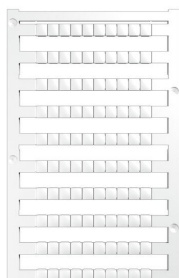
- Široká řada potištěných značek pro okamžité použití
- Pásky pro rychlou instalaci
- Značky na konektory vhodné pro všechny kabelové konektory
- K dispozici jako čisté MultiCard, nebo se standardním potiskem

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	DEK 5/5 MC NE WS	Verze
Číslo	1609801044	Dekafix, Označení svorek, 5 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00
objednávky		Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4008190397111	
Množství	1000 ST	

Plus



Štítek Dekafix (DEK) je univerzální štítek pro všechny vodiče a zásuvné konektory i elektronické sub-sestavy. Tento systém je ideální pro krátké číselné sekvence a zahrnuje širokou řadu předtištěných značek.

Pásky pro rychlou instalaci v jediném pracovním kroku. Potisk je dobře čitelný, má perfektní kontrast a je k dispozici v různých šířkách.

- Široká řada potištěných značek pro okamžité použití
- Pásky pro rychlou instalaci
- Značky na konektory vhodné pro všechny kabelové konektory
- K dispozici jako čisté MultiCard, nebo se standardním potiskem

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	DEK 5/5 PLUS MC NE WS	Verze
Číslo	1854490000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00
objednávky		Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4032248393596	
Množství	1000 ST	

Příslušenství

Prázdné



Značky WS jsou ideální volbou pro konektory řady W. Díky jejich systémové kompatibilitě lze WS štítky využít i s řadami I a Z. Velká plocha na značení umožňuje dlouhé řetězce znaků, ale také víceřádkový text.

Štítky WS jsou ideální na značení pomocí dlouhých řetězců znaků. Díky osvědčenému formátu MultiCard je možný tisk pomocí tiskárny PrintJet CONNECT nebo plotteru.

- Lze nasazovat v pásech nebo jednotlivě
- Štítky v ověřeném formátu MultiCard

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WS 10/5 M MC NE WS	Verze
Číslo	1792000000	WS, Označení svorek, 10 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00
objednávky		Weidmueller, Allen-Bradley, Bílá
GTIN (EAN)	4032248223862	
Množství	720 ST	

Typ	WS 10/5 MC NE WS	Verze
Číslo	1635000000	WS, Označení svorek, 10 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00
objednávky		Weidmueller, Allen-Bradley, Bílá
GTIN (EAN)	4008190261948	
Množství	720 ST	

Držák štítku značení



Držák značky nabízí možnost dodatečné montáže standardních značek s roztečí 5 nebo 5,1 mm. Úhlové držáky lze volitelně zacvaknout a lze je namontovat do všech standardních označovacích kanálů modulárních svorkovnic Klippon® Connect. Typy montážních značek naleznete v příslušném příslušenství držáku označení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	BZT 1 WS 10/5	Verze
Číslo	1805490000	Příslušenství, Držák štítku značení
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248270231	
Množství	100 ST	

Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Verze
Číslo	1805520000	Příslušenství, Držák štítku značení
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248270248	
Množství	100 ST	

Příslušenství**Plochý šroubovák**

Sady šroubováků izolovaných dle VDE, k práci na součástech pod napětím až do 1000 V AC a 1500 V DC, DIN EN 60900. IEC 900. Každý kus testován na „GS“ bezpečnost. Hrot vyrobený z vytvrzené, vysokolegované chrom-vanadiové molybdenové oceli, úprava povrchu z dělového bronz.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Verze
Číslo	2749610000	Montážní nástroj, Šířka čepele (B): 3.5 mm, Délka čepele: 100 mm,
objednávky		Tloušťka čepele (A): 0.6 mm
GTIN (EAN)	4050118896350	
Množství	1 ST	