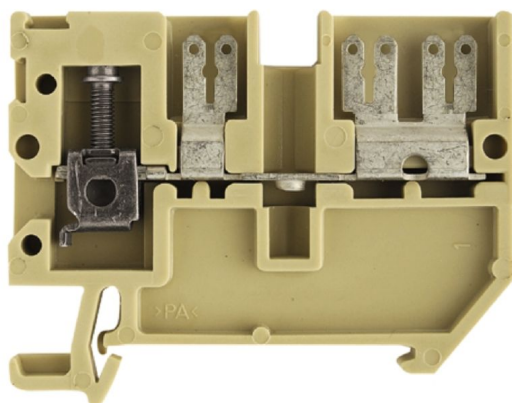


Obrázek výrobku

Přívod napájení, signálu a dat je standardním požadavkem v elektrotechnice a stavbě rozváděčů. Mezi vlastnosti, které daný výrobek odlišují, patří izolační materiál, systém připojení a konstrukce svorek. Průchozí svorka je vhodná pro sloučení a/nebo připojení jednoho nebo více vodičů. Mohou mít jednu nebo více úrovní připojení, které jsou na stejném potenciálu nebo vzájemně izolované.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Průchozí svorkovnice, Šroubové připojení, béžová / žlutá, 4 mm ² , 20 A, 500 V, Počet připojení: 1
Číslo objednávky	0664960000
Typ	AST 5/35 SF 6.3/2.8
GTIN (EAN)	4008190043322
Množství	50 items

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



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

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	46 mm	Hloubka (v palcích)	1.811 inch
Výška	58 mm	Výška (v palcích)	2.2835 inch
Šířka	6.5 mm	Šířka (v palcích)	0.2559 inch
Čistá hmotnost	12.62 g		

Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Okolní teplota	-5 °C...40 °C
Trvalá provozní teplota, min.	-50 °C	Trvalá provozní teplota, max.	100 °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	Šroubové připojení, S připojením kabelovými oky F2,8, S připojením kabelovými oky F6,3, na šroubovací propojku, Jeden konec bez konektoru	Nutná koncová deska	Ano
Počet potenciálů	1	Počet úrovní	1
Počet svěrných bodů na úroveň	4	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	PA 66	Barevný	běžová / žlutá
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-2		

CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (CSA)	12 AWG	Velikost napětí C (CSA)	300 V
Velikost proudu C (CSA)	16 A	Č. osvědčení (CSA)	12400-145
Průřez vodiče min. (CSA)	24 AWG		

Další technická data

Otevřené strany	pravá	Počet podobných svorek	1
Návod k instalaci	Sběrnice	Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ne

Technické údaje

Typ montáže	Přichytka
-------------	-----------

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	4 mm ²	Jmenovité napětí	500 V
Jmenovité DC napětí	500 V	Jmenovitý proud	20 A
Proud při maximu vodičů	20 A	Standardy	IEC 61210, V souladu s normou IEC 60947-7-1
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	1 mΩ	Jmenovité impulzní výdržné napětí	6 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. (UR)	12 AWG	Velikost proudu C (UR)	20 A
Velikost napětí C (UR)	300 V	Průřez vodiče propojení z výroby min. (UR)	26 AWG
Č. osvědčení (UR)	E60693	Průřez vodiče propojení v terénu min. (UR)	22 AWG
Průřez vodiče propojení v terénu max. (UR)	12 AWG		

Vodiče k upevnění (další připojení)

Průřez vodiče, pružný plus plastová manžeta DIN 46228/1, další připojení, max.	4 mm ²	Typ připojení, další připojení	Šroubové připojení
--	-------------------	--------------------------------	--------------------

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Měřidlo podle IEC 60947-1	A4	Průřez propojení AWG, max.	AWG 12
Směr připojení	na straně	Utahovací moment, max.	1 Nm
Utahovací moment, min.	0.5 Nm	Délka odizolování	12 mm
Typ připojení	Šroubové připojení	Počet připojení	1
Upínací rozsah, max.	6 mm ²	Upínací rozsah, min.	0.2 mm ²
Svěrný šroub	M 3	Velikost nože	0,6 x 3,5 mm
Průřez propojení AWG, min.	AWG 24	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	4 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0.2 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.	0.2 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	4 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.2 mm ²	Průřez připojení vodičů, splétané, max.	2.5 mm ²
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	0.2 mm ²	Dvojdutinka, max.	2.5 mm ²
Dvojdutinka, max.	0.5 mm ²	Úroveň krouticího momentu s elektrickým šroubovákem DMS	2
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	6 mm ²	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0.2 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně splétané, min.	0.2 mm ²		

Všeobecně

Průřez propojení AWG, max.	AWG 12	Návod k instalaci	Sběrnice
Průřez propojení AWG, min.	AWG 24	Standardy	IEC 61210, V souladu s normou IEC 60947-7-1
Nosná lišta	TS 35		

Technické údaje**Klasifikace**

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 9.0	27-14-11-20
ECLASS 9.1	27-14-11-20	ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 11.0	27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20
ECLASS 13.0	27-25-01-01	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

Příslušenství

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	Q 2 SAK4	Verze
Číslo	0336700000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 32 A, Počet pólů: 2, Rozteč v
objednávky		mm (P): 6.00, Izolované: Ne, Šířka: 11 mm
GTIN (EAN)	4008190033842	
Množství	50 ST	

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	Q 3 SAK4	Verze
Číslo	0336800000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 32 A, Počet pólů: 3, Rozteč v
objednávky		mm (P): 6.00, Izolované: Ne, Šířka: 18 mm
GTIN (EAN)	4008190089795	
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.

Příslušenství

Všeobecné objednací údaje

Typ	Q 4 SAK4	Verze
Číslo	0336900000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 32 A, Počet pólů: 4, Rozteč v mm (P): 6.00, Izolované: Ne, Šířka: 24.5 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190036201	
Množství	50 ST	
Typ	Q 10 SAK4	Verze
Číslo	0368800000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 32 A, Počet pólů: 10, Rozteč v mm (P): 6.00, Izolované: Ne, Šířka: 63.5 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190049478	
Množství	20 ST	

Koncové a předělové desky



Bočnice se připevňují na otevřenou stranu poslední modulární svorkovnice před zakončením. Použití bočnice zajišťuje funkci modulární svorkovnice a dané jmenovité napětí. Zaručuje ochranu proti kontaktu s živými částmi a dělá poslední svorkovnici bezpečnou na dotyk.

Všeobecné objednací údaje

Typ	AP AST1+5 DB	Verze
Číslo	0266400000	Koncová destička pro svorkovnice, Tmavě béžová, Výška: 58 mm, Šířka: 1.5 mm, V-O, Wemid, Příchytka: Ano
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190176488	
Množství	20 ST	
Typ	TW SAKS2 HP/DBR/2	Verze
Číslo	0607000000	Předělová deska (svorka), Tmavě hnědá, Výška: 80 mm, Šířka: 2 mm, V-2, PA 66
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190002732	
Množství	20 ST	
Typ	TW AST1/PA HP/DBR/0.5	Verze
Číslo	0474700000	Předělová deska (svorka), Tmavě hnědá, Výška: 65 mm, Šířka: 0.5 mm, V-2
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190078508	
Množství	20 ST	
Typ	TSCH 1	Verze
Číslo	0319160000	Malá předělová deska (svorka), PA 66, Béžová, Trvalá provozní teplota, max.: 100 °C
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190097219	
Množství	100 ST	

Příslušenství

Testovací adapter a testovací zásuvky



Testovací adaptéry a testovací zástrčky se používají pro elektrické připojení mezi svorkovnicemi a testovacím zařízením. Tímto způsobem lze elektrický kontakt vytvořit v propojeném stavu a měření lze provést snadno.

Všeobecné objednací údaje

Typ	PS 2.3 RT	Verze
Číslo	0180400000	Testovací adaptér (svorka), 230 V, 20 mA
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190060121	
Množství	20 ST	
Typ	STB 14/D5/2.3/M3 SAK2.5	Verze
Číslo	0168600000	SAK řada, Patice
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190135225	
Množství	50 ST	

Montážní podpora



Nabízíme široké portfolio montážní podpory pro snadnou manipulaci s našimi produkty a jejich doplňování. Od různých nástrojů po izolační objímky a různé šrouby se naše komponenty navzájem doplňují až do posledního detailu, čímž usnadňují montáž v souladu s příslušnými normami a ochrannými předpisy.

Všeobecné objednací údaje

Typ	IH 2.8 DB	Verze
Číslo	0386060000	W řada, Izolační objímka
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190043414	
Množství	100 ST	
Typ	IH 4.8 DB	Verze
Číslo	0386160000	W řada, Izolační objímka
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190141004	
Množství	100 ST	
Typ	IH 6.3 WEM GE	Verze
Číslo	0386260000	W řada, Izolační objímka
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190164256	
Množství	100 ST	

Příslušenství

Vlastní tisk



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 5/6.5 MC SDR	Verze
Číslo	1609850000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6.5 mm, Rozteč v mm (P): 6.50
objednávky		Weidmueller, Podle specifikace zákazníka
GTIN (EAN)	4008190456610	
Množství	180 ST	

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

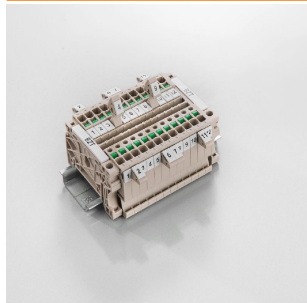
Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	DEK 5/6.5 MC NE WS	Verze
Číslo	1609840000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6.5 mm, Rozteč v mm (P): 6.50
objednávky		Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4008190203429	
Množství	900 ST	

Příslušenství

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 objednávací 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	