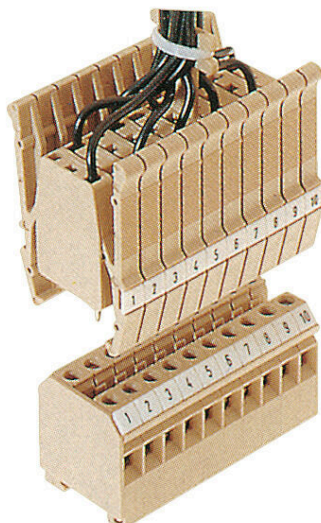


Obrázek výrobku



Díky své kompaktní konstrukci jsou svorkovnice na lištu Mini ideální pro práci ve stísněných prostorech, jako jsou malá pouzdra a svorkovnice.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Průchozí svorkovnice, Šroubové připojení, béžová / žlutá, 4 mm ² , 32 A, 400 V, Počet připojení: 2
Číslo objednávky	1538260000
Typ	AKZ 4/ATA
GTIN (EAN)	4008190178154
Množství	100 items
Stav objednávky	Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici.
Poslední datum objednávky	2026-06-30T00:00:00+02:00

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	29 mm	Hloubka (v palcích)	1.1417 inch
Hloubka včetně DIN lišty	30.5 mm	Výška	27 mm
Výška (v palcích)	1.063 inch	Šířka	60 mm
Šířka (v palcích)	2.3622 inch	Čistá hmotnost	5.77 g

Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Okolní teplota	-50 °C...55 °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, na šroubovací propojku, Jeden konec bez konektoru	Nutná koncová deska	Ano
Počet potenciálů	1	Počet úrovní	1
Počet svěrných bodů na úroveň	2	Počet pólů na řadu	1
Úrovně propojené interně	Ne	PE připojení	Ne
Nosná lišta	TS 15	N-funkce	Ne
PE funkce	Ne	Funkce PEN	Ne

Údaje materiálu

Základní materiál	PA 66	Barevný	běžová / žlutá
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-2		

Další technická data

Otevřené strany	pravá	Počet podobných svorek	1
Návod k instalaci	Přímá montáž	Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ne
Typ montáže	Příchytká		

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	4 mm ²	Jmenovité napětí	400 V
Jmenovité DC napětí	400 V	Jmenovitý proud	32 A
Proud při maximu vodičů	41 A	Standardy	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

Technické údaje

Rozměry

TS 15 offset 13.5 mm

Vodiče k upevnění (další připojení)

Typ připojení, další připojení Šroubové připojení

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Měřidlo podle IEC 60947-1	A3	Průřez propojení AWG, max.	AWG 12
Směr připojení	na straně	Utahovací moment, max.	0.8 Nm
Utahovací moment, min.	0.6 Nm	Délka odizolování	8 mm
Typ připojení	Šroubové připojení	Počet připojení	2
Upínací rozsah, max.	6 mm ²	Upínací rozsah, min.	0.13 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.	2.5 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0.13 mm ²	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	2.5 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0.13 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	4 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.13 mm ²	Průřez připojení vodičů, splétané, max.	4 mm ²
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	0.13 mm ²	Dvojdutinka, max.	1.5 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.	0.13 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně splétané, min.	0.13 mm ²		

Všeobecně

Počet pólů	1	Průřez propojení AWG, max.	AWG 12
Návod k instalaci	Přímá montáž	Průřez propojení AWG, min.	AWG 24
Standardy	IEC 60947-7-1	Nosná lišta	TS 15

Klasifikace

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

AKZ 4/ATA

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Odpojovací zástrčky

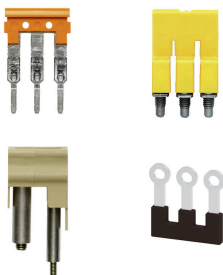


Na rozdíl od svorkovnic s integrovanou odpojovací pákou může být náš odpojovací konektor zcela odpojen nebo odstraněn ze svorkovnice a příslušné aplikace a nabízí flexibilní alternativní řešení k našim standardním odpojovačům.

Všeobecné objednací údaje

Typ	Q 2 AKZ1.5	Verze
Číslo	0368200000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 24 A, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P): 5.10, Izolované: Ne, Šířka: 9.1 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190149987	
Množství	50 ST	
Typ	Q 2 AKZ4	Verze
Číslo	0336400000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 24 A, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P): 6.10, Izolované: Ne, Šířka: 11.1 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190037680	
Množství	50 ST	
Typ	Q 2 AKZ4SS	Verze
Číslo	0369000000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 32 A, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P): 5.10, Izolované: Ne, Šířka: 11.1 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190143589	
Množství	50 ST	
Typ	Q 3 AKZ1.5	Verze
Číslo	0368300000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 24 A, Počet pólů: 3, Rozteč v mm (P): 5.10, Izolované: Ne, Šířka: 14.2 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190074913	
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 AKZ4	Verze
Číslo	0336500000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 24 A, Počet pólů: 3, Rozteč v mm (P): 6.10, Izolované: Ne, Šířka: 17.2 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190121730	
Množství	50 ST	

AKZ 4/ATA

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Odpojovací zástrčky

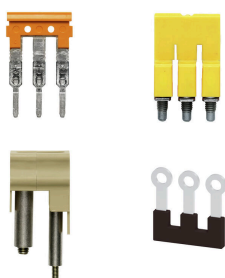


Na rozdíl od svorkovnic s integrovanou odpojovací pákou může být náš odpojovací konektor zcela odpojen nebo odstraněn ze svorkovnice a příslušné aplikace a nabízí flexibilní alternativní řešení k našim standardním odpojovačům.

Všeobecné objednací údaje

Typ	Q 4 AKZ1.5	Verze
Číslo	0368400000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 24 A, Počet pólů: 4, Rozteč v mm (P): 5.10, Izolované: Ne, Šířka: 19.3 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190153892	
Množství	50 ST	
Typ	Q 4 AKZ4	Verze
Číslo	0336600000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 24 A, Počet pólů: 4, Rozteč v mm (P): 6.10, Izolované: Ne, Šířka: 23.3 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190096656	
Množství	50 ST	
Typ	Q 10 AKZ1.5	Verze
Číslo	0368500000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 24 A, Počet pólů: 10, Rozteč v mm (P): 5.10, Izolované: Ne, Šířka: 49.9 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190159481	
Množství	20 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 10 AKZ4	Verze
Číslo	0368600000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 24 A, Počet pólů: 10, Rozteč v mm (P): 6.10, Izolované: Ne, Šířka: 59.9 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190056766	
Množství	20 ST	
Typ	Q 10 AKZ4SS	Verze
Číslo	0369300000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 32 A, Počet pólů: 10, Rozteč v mm (P): 5.10, Izolované: Ne, Šířka: 59.9 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190065744	
Množství	20 ST	

AKZ 4/ATA

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Koncové a předělové desky

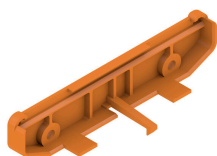


Dělicí desky a koncové desky jsou nezbytným příslušenstvím pro svorkovnice. Dělicí desky zajišťují optické a elektrické oddělení různých potenciálů a funkčních skupin, čímž zvyšují bezpečnost a zajišťují přehlednou strukturu uvnitř rozvaděče. Koncové desky uzavírají řadu svorkovnic po stranách, chrání 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	AP AKZ4	Verze
Číslo	0294460000	Koncová destička pro svorkovnice, Tmavě béžová, Výška: 27 mm,
objednávky		Šířka: 1.5 mm, V-0, Wemid, Přichytka: Ano
GTIN (EAN)	4008190466268	
Množství	20 ST	
Typ	AP AKZ4 BL	Verze
Číslo	0294480000	Koncová destička pro svorkovnice, Modrá, Výška: 27 mm, Šířka: 1.5
objednávky		mm, V-2, PA 66, Přichytka: Ano
GTIN (EAN)	4008190021832	
Množství	20 ST	
Typ	AP AKZ4 DB	Verze
Číslo	9537910000	Koncová destička pro svorkovnice, Tmavě béžová, Výška: 27 mm,
objednávky		Šířka: 1.5 mm, V-0, Wemid, Přichytka: Ano
GTIN (EAN)	4008190574864	
Množství	20 ST	

AP 100 - bočnice



RS 100 Profi nabízí flexibilní řešení pro vaše montážní potřeby, protože je možná jak montáž na lištu DIN, tak i na stěnu. Tato univerzálnost usnadňuje integraci do různých prostředí a typů systémů. Pouzdro lze použít pro standard desek plošných spojů Eurocard.

Profil lze řezat na míru, takže jej můžete přesně přizpůsobit svým specifickým požadavkům. Pro obzvláště těžké komponenty lze použít přídatné zajišťovací patky, které zlepšují stabilitu a zvýší tak bezpečnost vaší instalace. Další praktickou funkcí je možnost použití krycího profilu k ochraně velkých komponent.

Všeobecné objednací údaje

Typ	AP 100 GR 7032	Verze
Číslo	1773410000	SAK řada, Bočnice, 27.2 mm, Šedá, Přímá montáž
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248141111	
Množství	20 ST	

AKZ 4/ATA

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

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	TW AKZ4	Verze
Číslo	0348260000	Předělová deska (svorka), Tmavě béžová, Výška: 47 mm, Šířka: 0.6 mm, V-2, PA 66
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190128241	
Množství	50 ST	

Testovací adapter a testovací zásuvky



Testovací adaptéry a testovací zásuvky 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 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	Verze
Číslo	0215700000	Příslušenství, Patice
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190184872	
Množství	50 ST	

AKZ 4/ATA

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Montážní podpěra



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	BFSC M2.5X18 PA/RT	Verze
Číslo	0303300000	Montážní šroub (svorka), 2.50 mm, Polyamid 66, Hloubka: 3.8 mm,
objednávky		Šířka: 4.5 mm, Výška: 18 mm
GTIN (EAN)	4008190040673	
Množství	100 ST	

Propojky

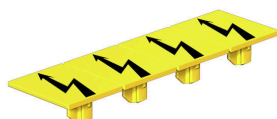


Rozdělení nebo násobení potenciálu do sousedících svorkovnic se provádí prostřednictvím propojek. Dalšímu úsilí o propojení se lze snadno vyhnout. I když jsou póly přerušeny, spolehlivost kontaktu ve svorkovnicích je stále zajištěna. Naše portfolio nabízí zásuvné a šroubovatelné systémy propojek pro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

Všeobecné objednací údaje

Typ	VL 2 AKZ4/DK4	Verze
Číslo	0446700000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 32 A, Počet pólů: 2, Rozteč v
objednávky		mm (P): 6.00, Izolované: Ne, Šířka: 5 mm
GTIN (EAN)	4008190055486	
Množství	50 ST	

Výstražný kryt



Výstražné kryty se symbolem blesku poskytují větší bezpečnost pro člověka a stroj. Používají se tam, kde musí být v aplikaci označeno vnější napětí.

AKZ 4/ATA

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

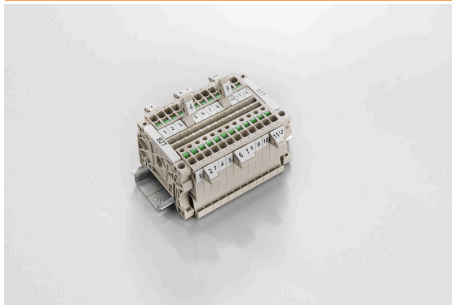
www.weidmueller.com

Příslušenství

Všeobecné objednací údaje

Typ	AD 4 AKZ4	Verze
Číslo	0303400000	Víko svorky, Žlutá, PVC, Výška: 24.2 mm, Šířka: 20 mm, Hloubka: 1 mm, V-2
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190068158	
Množství	50 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	