

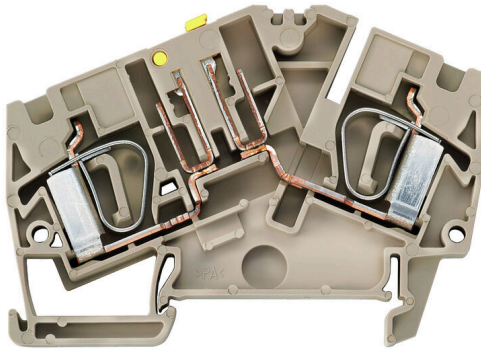
ZTR 6-2**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku

Jsou aplikace, kde je výhodné připojit k průchozí svorce pro účely testování a zabezpečení zkušební bod nebo odpojovací prvek. Se zkušebními rozpojovacími svorkami měříte elektrické obvody bez napětí. Neposuzuje se jen vzdušná a povrchová vzdálenost při rozpojení, ale je nutné prokázat i stanovenou jmenovitou rázovou elektrickou pevnost.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Zkušební odpojovací svorka, Připojení s kotevní svorkou, 6 mm ² , 690 V, 32 A, otočné, Tmavě béžová
Číslo objednávky	1023830000
Typ	ZTR 6-2
GTIN (EAN)	4032248744855
Množství	50 items

ZTR 6-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



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

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	50 mm	Hloubka (v palcích)	1.9685 inch
Hloubka včetně DIN lišty	51 mm	Výška	70 mm
Výška (v palcích)	2.7559 inch	Šířka	8.1 mm
Šířka (v palcích)	0.3189 inch	Čistá hmotnost	17.8 g

Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Okolní teplota	-50 °C...75 °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	Připojení tažnou pružinou, Rozpěrka, pro zásuvné propojení, 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 35	N-funkce	Ne
PE funkce	Ne	Funkce PEN	Ne

Údaje materiálu

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

Další technická data

Otevřené strany	pravá	Návod k instalaci	Přímá montáž
Typ montáže	Přichytka		

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	6 mm ²	Jmenovité napětí	690 V
Jmenovité DC napětí	690 V	Jmenovitý proud	32 A
Proud při maximu vodičů	32 A	Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	0.78 mΩ
Jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV	Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	1.31 W
Závažnost znečištění	3		

Technické údaje

Rozměry

TS 35 offset 41 mm

UL data hodnocení

Velikost napětí B (UR)	300 V	Velikost proudu B (UR)	25 A
Průřez vodiče propojení z výroby max. (UR)	8 AWG	Velikost proudu D (UR)	5 A
Velikost proudu C (UR)	25 A	Velikost napětí C (UR)	300 V
Průřez vodiče propojení z výroby min. (UR)	22 AWG	Č. osvědčení (UR)	E60693
Průřez vodiče propojení v terénu min. (UR)	22 AWG	Velikost napětí D (UR)	600 V
Průřez vodiče propojení v terénu max. (UR)	8 AWG		

Vodiče k upevnění (další připojení)

Typ připojení, další připojení Připojení s kotevní svorkou

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Měřidlo podle IEC 60947-1	A5	Průřez propojení AWG, max.	AWG 8
Směr připojení	Skloněný / úhlový	Délka odizolování	12 mm
Typ připojení 2	Připojení s kotevní svorkou	Typ připojení	Připojení s kotevní svorkou
Počet připojení	2	Upínací rozsah, max.	10 mm ²
Upínací rozsah, min.	0.05 mm ²	Velikost nože	0,6 x 3,5 mm
Průřez propojení AWG, min.	AWG 26	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	6 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0.05 mm ²	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	6 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0.05 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	6 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.05 mm ²	Průřez připojení vodičů, splétané, max.	6 mm ²
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	0.05 mm ²	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	10 mm ²
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0.05 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně splétané, min.	0.05 mm ²

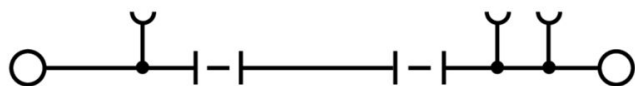
Všeobecně

Průřez propojení AWG, max.	AWG 8	Návod k instalaci	Přímá montáž
Průřez propojení AWG, min.	AWG 26	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



ZTR 6-2

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Propojky



Rozdělení nebo násobení potenciálu do sousedících svorkovnic se provádí prostřednictvím propojek. Dalším úsilím 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 6/2 GE	Verze
Číslo	1627850000	Příslušenství, Spojovací konektor, 41 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190200428	
Množství	60 ST	
Typ	ZQV 6/3 GE	Verze
Číslo	1627860000	Příslušenství, Spojovací konektor, 41 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190200435	
Množství	60 ST	
Typ	ZQV 6/4 GE	Verze
Číslo	1627870000	Příslušenství, Spojovací konektor, 41 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190200442	
Množství	60 ST	
Typ	ZQV 6/24 GE	Verze
Číslo	1908990000	Příslušenství, Spojovací konektor, 41 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248535309	
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	ZAP ZDU6-2	Verze
Číslo	1771440000	Z řada, Bočnice
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248169719	
Množství	50 ST	

ZTR 6-2

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

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	

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	ZTA 7/ZA	Verze
Číslo	1780670000	Příslušenství, Adaptér zkoušečky, 9 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248180202	
Množství	25 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.

ZTR 6-2

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

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	

Plochý šroubovák



Plochý šroubovák s kulatou hlaví SD DIN 5265, ISO 2380/2, výstup podle DIN 5264, ISO 2380/1. hrot ChromTop, rukojeť SoftFinish

Všeobecné objednací údaje

Typ	SDS 1.0X5.5X150	Verze
Číslo	2749380000	Šroubovák, Šířka čepele (B): 5.5 mm, Délka čepele: 150 mm, Tloušťka čepele (A): 1 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118895605	
Množství	1 ST	

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/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	

ZTR 6-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

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	

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	

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	TNST	Verze	
Číslo	1833090000		Příslušenství, Odpojovací zástrčka, 20 A
objednávky			
GTIN (EAN)	4032248471485		
Množství	50 ST		
Typ	DTLE 2.5/4	Verze	
Číslo	2910530000		Zamykací prvek (svorka), Wemid, Červená
objednávky			
GTIN (EAN)	4099986519466		
Množství	25 ST		