

ZTR 6-2 E / 24V UC

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

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku

Odpojovací svorka zemního vodiče pomáhá zjišťovat zemní zkrat a umožňuje odpojit uzemnění pomocného obvodu. Odlišný typ provozního stavu je indikován červeným a zeleným indikátorem LED.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Zkušební odpojovací svorka, Připojení s kotevní svorkou, 6 mm ² , 24 V, 20 A, otočné, Tmavě béžová
Číslo objednávky	8817920000
Typ	ZTR 6-2 E / 24V UC
GTIN (EAN)	4032248517831
Množství	10 items

Technické údaje

Osvědčení

Schválení

ROHS Shoda
UL File Number Search [Web UL](#)
Č. osvědčení (cURus) 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	16.2 mm
Šířka (v palcích)	0.6378 inch	Čistá hmotnost	2 g

Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Okolní teplota	-5 °C...40 °C
Trvalá provozní teplota, min.	-40 °C	Trvalá provozní teplota, max.	85 °C

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	7cl
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

Specifikace systému

Verze	Připojení tažnou pružinou, Spojovací konektor, s LED, zavřené	Nutná koncová deska	Ano
Počet potenciálů	1	Počet úrovní	1
Počet svěrných bodů na úroveň	4	Počet pólů na řadu	1
Úrovně propojené interně	Ano	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

Návod k instalaci	Přímá montáž
-------------------	--------------

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	6 mm ²	Jmenovité napětí	24 V
Jmenovité DC napětí	24 V	Jmenovitý proud	20 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

Průřez vodiče propojení z výroby max. (cURus)	8 AWG	Velikost napětí B (cURus)	300 V
Velikost napětí D (cURus)	300 V	Č. osvědčení (cURus)	E60693
Průřez vodiče propojení v terénu min. (cURus)	22 AWG	Průřez vodiče propojení z výroby min. (cURus)	22 AWG
Velikost proudu B (cURus)	25 A	Velikost napětí C (cURus)	300 V
Velikost proudu C (cURus)	25 A	Velikost proudu D (cURus)	10 A
Průřez vodiče propojení v terénu max. (cURus)	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	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 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		

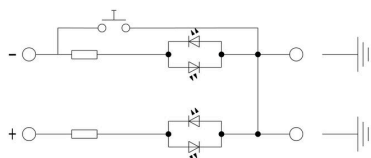
Všeobecně

Návod k instalaci Přímá montáž 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 E / 24V UC

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Koncové a předělové desky

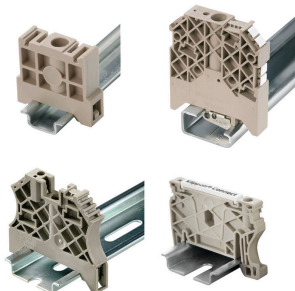


Dělicí desky a koncové desky jsou nezbytným příslušenstvím pro svorkovnice. Dělicí desky zajišťují optické a elektrické oddělení různých potenciálů a funkčních skupin, čímž zvyšují bezpečnost a zajišťují přehlednou strukturu uvnitř rozvaděče. Koncové desky uzavírají řadu svorkovnic po stranách, chrání 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	ZAP ZDU6-2	Verze
Číslo	1771440000	Z řada, Bočnice
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248169719	
Množství	50 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	

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.

ZTR 6-2 E / 24V UC

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

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.

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 hlavicí 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	