

PRV 8 BL 35X7.5 RT/WS

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

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku



Ušetřete místo připojením pomocí těchto vícepatrových svorek s technologií připojení PUSH IN.

Tato produktová řada zahrnuje čtyřkanálové, osmikanálové a také inovační šestnáctikanálové průchozí svorky. Čtyřkanálové a osmikanálové svorky jsou rovněž dostupné jako svorky na rozvod potenciálu.

Výhody:

- S 16kanálovou svorkovnicí lze rozvádět více než 1700 signálů na metr.
- Červené a bílé akční členy usnadňují přiřazení vodičů k jejich připojovacím bodům.
- Připojení PUSH IN zrychluje a usnadňuje zapojování.

Všeobecné objednací údaje

Verze	P řada, Propojovací rozvaděč, Jmenovitý průřez: 1.5 mm ² , Počet úrovní: 8, Počet připojení: 32, Barevný: Modrá, Barva provozních prvků: červeno-bílá, TS 35 x 7,5
Objednací číslo	1267840000
Typ	PRV 8 BL 35X7.5 RT/WS
GTIN (EAN)	4032248112609
Množství	20 ks

PRV 8 BL 35X7.5 RT/WS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	65,5 mm	Hloubka (v palcích)	2,579 inch
Výška	120 mm	Výška (v palcích)	4,724 inch
Šířka	9,2 mm	Šířka (v palcích)	0,362 inch
Čistá hmotnost	46,42 g		

Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Trvalá provozní teplota, min.	-50
Trvalá provozní teplota, max.	130		

Specifikace systému

Verze	Zásuvné PUSH IN připojení, Jeden konec bez konektoru	Nutná koncová deska	Ano
Počet úrovní	8	Počet svěrných bodů na úroveň	4
Počet pólů na řadu	8	Úrovně propojené interně	Ne
PE připojení	Ne	Lišta	TS 35 x 7,5

Údaje materiálu

Materiál	Polykarbonát	Materiál provozních prvků	PBT
Barevný	Modrá	Barva provozních prvků	červeno-bílá
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0		

CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (CSA)	16 AWG	Průřez vodiče min. (CSA)	26 AWG
Velikost napětí B (CSA)	300 V	Velikost napětí D (CSA)	300 V
Velikost proudu B (CSA)	10 A	Velikost proudu D (CSA)	10 A
Č. osvědčení (CSA)	200039-2406089		

Další technická data

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

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	1,5 mm ²	Jmenovité napětí	250
Jmenovitý proud	8 A	Proud při maximu vodičů	10 A
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	1,83 mΩ	Jmenovité impulzní výdržné napětí	4 kV
Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	0,56 W	Kategorie rázového napětí	III
Závažnost znečištění	3		

UL data hodnocení

Průřez vodiče max. (cURus)	16 AWG	Průřez vodiče min. (cURus)	26 AWG
UL_current_Print	10 A	UL_voltage_Print	300 V
UL_wire_max_Print	16 AWG	UL_wire_min_Print	26 AWG
Velikost napětí B (cURus)	300 V	Velikost napětí D (cURus)	300 V
Velikost proudu B (cURus)	10 A	Velikost proudu D (cURus)	10 A
Č. osvědčení (cURus)	E60693		

PRV 8 BL 35X7.5 RT/WS

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Délka odizolování	10 mm	Počet připojení	32
Průřez propojení AWG, max.	AWG 16	Průřez propojení AWG, min.	AWG 24
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	1,5 mm ²	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	1,5 mm ²	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	1,5 mm ²	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0,5 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	1,5 mm ²	Průřez připojení vodičů, splétané, max.	1,5 mm ²
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	0,5 mm ²	Směr připojení	Skloněný / úhlový
Typ připojení	PUSH IN	Upínací rozsah, max.	1,5 mm ²
Upínací rozsah, min.	0,13 mm ²	Velikost nože	0,6 x 3,5 mm

Všeobecně

Lišta	TS 35 x 7,5	Průřez propojení AWG, max.	AWG 16
Průřez propojení AWG, min.	AWG 24		

Klasifikace

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	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		

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	E60693

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	EAC certificate Declaration of Conformity Declaration of Conformity all terminals
Technické údaje	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Uživatelská dokumentace	Beipackzettel PRV PPV.pdf Usage of terminals in EXi atmospheres StorageConditionsTerminalBlocks
Katalogy	Catalogues in PDF-format
Brožury Block	

Datový list

PRV 8 BL 35X7.5 RT/WS

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

www.weidmueller.com

Nákresy

