

P řada PRV 8 BL 35X7.5 RT/WS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 1429-0
Fax: +49 5231 14292083
www.weidmueller.com



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

Typ	PRV 8 BL 35X7.5 RT/WS
Objednací číslo	1267840000
Verze	P řada, Propojovací rozvaděč, Jmenovitý průřez: 1,5 mm ² , Počet úrovní: 8, Počet připojení: 32, Barva: Modrá, Barva provozních prvků: červeno-bílá, TS 35 x 7,5
GTIN (EAN)	4032248112609
Mnž.	20 ks

P řada PRV 8 BL 35X7.5 RT/WS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 1429-0
Fax: +49 5231 14292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a váhy

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

Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...70 °C	Teplotní rozsah, instalace, min.	-10 °C
Trvalá provozní teplota, min.	-50 °C	Trvalá provozní teplota, max.	130 °C
Teplotní rozsah, instalace, max.	40 °C		

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	1	Úrovně propojené interně	Ne
PE připojení	Ne	Nosná lišta	TS 35 x 7,5

Údaje materiálu

Materiál	Polykarbonát	Materiál provozních prvků	PBT
Barva	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 V
Jmenovitý proud	8 A	Proud při maximu vodičů	10 A
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	14,64 mΩ	Jmenovité impulzní výdržné napětí	4 kV
Kategorie rázového napětí	III	Závažnost znečištění	3

UL data hodnocení

Průřez vodiče max. (cURus)	16 AWG	Průřez vodiče min. (cURus)	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		

P řada PRV 8 BL 35X7.5 RT/WS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 1429-0
Fax: +49 5231 14292083
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, pevné jádro, max. jmenovité připojení	1,5 mm ²	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min. jmenovité připojení	0,5 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené s koncovkami vodiče a plastovými manžetami DIN 46228/4, jmenovité připojení, max.	1,5 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	1,5 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0,5 mm ²	Průřez připojení vodičů, stáčené, jmenovité připojení, max.	1,5 mm ²
Průřez připojení vodičů, stáčené, jmenovité připojení, min.	0,5 mm ²	Průřez připojených vodičů, jemně stáčené s koncovkami vodiče a plastovými manžetami DIN 46228/4, jmenovité připojení, min.	0,5 mm ²
Průřez vodiče, jemně splétaný s dutinkami na konci vodiče DIN 46228/1, jmenovité připojení, max.	1,5 mm ²	Průřez vodiče, jemně splétaný s dutinkami na konci vodiče DIN 46228/1, jmenovité připojení, min.	0,5 mm ²
Rozsah sevření, jmenovité připojení, max.	1,5 mm ²	Rozsah sevření, jmenovité připojení, min.	0,13 mm ²
Směr připojení	Skloněný / úhlový	Typ připojení	PUSH IN
Velikost nože	0,6 x 3,5 mm		

Klasifikace

ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC000897
eClass 6.2	27-14-11-20	eClass 7.1	27-14-11-20
eClass 8.1	27-14-11-24	eClass 9.1	27-14-11-20
eClass 9.0	27-14-11-24		

Informace o produktu

Popisný text – data objednávky
RT = červené akční členy
WS = bílé akční členy

Osvědčení

Osvědčení



ROHS Shoda

Soubory ke stažení

Approval/Certificate/Document of Conformity	CFAT_EX i_all_products DE_PT1441_20160418_323_ISSUE01.pdf
Technické údaje	EPLAN_WSCAD_Zuken E3.S
User Documentation	Beipackzettel_PRV_PPV.pdf

Safety note

Bezpečnostní upozornění [Safety Information](#)

Datový list**P řada**
PRV 8 BL 35X7.5 RT/WS**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 1429-0
Fax: +49 5231 14292083
www.weidmueller.com**Nákresy**