

**Serie P**  
**PRV 16 SW 35X15 RT/WS**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

### Illustrazione del prodotto



I morsetti componibili a più piani con tecnica di collegamento PUSH IN realizzano connessioni in poco spazio.

La linea prodotti include i blocchi di morsetti passanti a 4 e 8 canali e l'innovativo tipo a 16 canali. I morsetti a 4 e 8 canali sono disponibili anche come morsetti distributori di potenziale.

Vantaggi del prodotto:

- Grazie al morsetto a 16 canali è possibile distribuire più di 1700 segnali per metro.
- Gli attuatori rossi e bianchi semplificano l'assegnazione dei conduttori al punto di contatto.
- La tecnica di collegamento PUSH IN consente un cablaggio rapido e comodo.

#### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	PRV 16 SW 35X15 RT/WS
Nr.Cat.	<a href="#">1173620000</a>
Versione	Serie P, Ripartitori di derivazione, Sezione di dimensionamento: 1.5 mm <sup>2</sup> , Numero di piani: 16, Numero di collegamenti: 64, Colori: Nero, Colore elementi di azionamento: Rosso-bianco, TS 35 x 15
GTIN (EAN)	4032248966172
CPZ	20 Pezzo

**Serie P**  
**PRV 16 SW 35X15 RT/WS**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Dimensioni e peso**

Larghezza	9,2 mm	Larghezza (pollici)	0,362 inch
Posizione verticale	225 mm	Altezza (pollici)	8,858 inch
Profondità	113,5 mm	Profondità (pollici)	4,468 inch
Peso netto	123 g		

**Temperature**

Temperatura di magazzinaggio, max.	70 °C	Temperatura di magazzinaggio, min.	-25 °C
Temperatura di magazzinaggio	-25 °C...70 °C	Campo della temperatura di montaggio, min.	-10 °C
Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °C	Temperatura d'esercizio continuo, max.	130 °C
Campo della temperatura di montaggio, max.	40 °C		

**Altri dati tecnici**

Tipo di montaggio	innestabile
-------------------	-------------

**Dati caratteristici del sistema**

Versione	Collegamento PUSH IN, aperto da un lato	Piastra terminale (necessaria)	Sì
Numero di piani	16	Numero dei punti di serraggio per piano	4
Numero di potenziali per piano	1	Piani ponticellati internamente	No
Collegamento PE	No	Guida	TS 35 x 15

**Dati dei materiali**

Materiale	policarbonato	Materiale elemento di azionamento	PBT
Colori	Nero	Colore elementi di azionamento	Rosso-bianco
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0		

**Dati dimensionamento**

Sezione di dimensionamento	1,5 mm <sup>2</sup>	Tensione nominale	250 V
Corrente nominale	6 A	Corrente con conduttore max.	11 A
Norme	IEC 60947-7-1	Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	29,28 mΩ
Tensione impulsiva di dimensionamento	4 kV	Classe di sovratensione	III
Grado di lordura	3		

**Dati dimensionamento secondo CSA**

Corrente Gr B (CSA)	1 A	Corrente Gr D (CSA)	1 A
N° certificato (CSA)	200039-2406089	Sezione cavo max (CSA)	16 AWG
Sezione cavo min (CSA)	26 AWG	Tensione Gr B (CSA)	300 V
Tensione Gr D (CSA)	300 V		

**Dati dimensionamento secondo UL**

Corrente Gr B (cURus)	1 A	Corrente Gr D (cURus)	1 A
N° certificato (cURus)	E60693	Sezione cavo max (cURus)	16 AWG
Sezione del cavo min (cURus)	26 AWG	Tensione Gr B (cURus)	300 V
Tensione Gr D (cURus)	300 V		

**Serie P  
PRV 16 SW 35X15 RT/WS**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Dati tecnici**
**Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)**

Campo di sezioni, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Campo di sezioni, min.	0,13 mm <sup>2</sup>
Dimensione lama	0,6 x 3,5 mm	Direzione di collegamento	obliquo
Lunghezza di spellatura	10 mm	Numero di collegamenti	64
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 16	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 24
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento, semirigida, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento, semirigida, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Tipo di collegamento	PUSH IN		

**Classificazioni**

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 9.0	27-14-11-20
eClass 9.1	27-14-11-20		

**Approvazioni**

Omologazioni


 ROHS Conforme
**Downloads**

Brochure/Catalogo	<a href="#">CAT 1 TERM 16/17 EN</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">WSCAD, Zuken E3.S</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">STEP</a>
Documentazione utente	<a href="#">Beipackzettel_PRV_PPV.pdf</a> <a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	<a href="#">DE_PT1441_20160418_309_ISSUE01.pdf</a>

**Nota sulla sicurezza**

 Avviso di sicurezza [Safety Information](#)

**Foglio dati**

**Serie P**  
**PRV 16 SW 35X15 RT/WS**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Disegni**

