

## PRV 16 SW 35X15 RT/WS

Weidmüller Interfaces GmbH &amp; Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

## Illustration du produit



Les blocs de jonction PUSH IN pour le regroupement des signaux (PRV) avec un maximum de 16 niveaux de raccordement sont spécialement conçus pour répondre aux exigences des signaux initiateurs de câblages et actionneurs dans l'ingénierie de commande de process. La conception optimisée garantit une économie d'espace pouvant atteindre 50 % dans l'armoire. Et la forme en V unique des barrettes de liaison assure une faible résistance au contact.

## Informations générales de commande

Version	Série P, Répartiteur de brassage, Section nominale: 1.5 mm <sup>2</sup> , Nombre d'étages: 16, Nombre de raccordements: 64, Couleur: noir, Éléments d'actionnement de couleurs: rouge-blanc, TS 35 x 15
Référence	<a href="#">1173620000</a>
Type	PRV 16 SW 35X15 RT/WS
GTIN (EAN)	4032248966172
Qté.	20 pièce(s)

**Fiche de données****PRV 16 SW 35X15 RT/WS****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmüller.com

**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

Profondeur	113,5 mm
Hauteur	225 mm
Largeur	9,2 mm
Poids net	123 g

Profondeur (pouces)	4,468 inch
Hauteur (pouces)	8,858 inch
Largeur (pouces)	0,362 inch

**Températures**

Température de stockage	-25 °C...55 °C
Température d'utilisation permanente, max.	130 °C

Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C
--	--------

**Classifications**

ETIM 6.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897
ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 11.0	27-14-11-20

ETIM 7.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 12.0	27-14-11-20

**Autres caractéristiques techniques**

Type de montage	monté
-----------------	-------

**Caractéristiques des matériaux**

Matériau	Polycarbonate
Couleur	noir
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0

Matériau de l'élément d'actionnement	PBT
Éléments d'actionnement de couleurs	rouge-blanc

**Caractéristiques du système**

Version	Raccordement PUSH IN, libre d'un côté
Nombre d'étages	16
Nombre de potentiels par étage	16
Raccordement PE	Non

Flasque de fermeture nécessaire	Oui
Nombre de points de contact par étage	4
Etages internes pontés	Non
Rail	TS 35 x 15

**Caractéristiques nominales**

Section nominale	1,5 mm <sup>2</sup>
Courant nominal	6 A
Normes	IEC 60947-7-1
Tension de choc nominale	4 kV
Catégorie de surtension	III

Tension nominale	250
Courant avec conducteur max.	11 A
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1,83 mΩ
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	0,56 W
Degré de pollution	3

**Caractéristiques nominales selon CSA**

Certificat N° (CSA)	200039-2406089
Courant gr. D (CSA)	1 A
Section min. du conducteur (CSA)	26 AWG
Tension Gr D (CSA)	300 V

Courant gr. B (CSA)	1 A
Section max. du conducteur (CSA)	16 AWG
Tension Gr B (CSA)	300 V

## Fiche de données

### PRV 16 SW 35X15 RT/WS

**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmüller.com

## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (cURus)	E60693
Courant Gr D (cURus)	1 A
Section min. du conducteur (cURus)	26 AWG
Tension Gr D (cURus)	300 V

Courant Gr B (cURus)	www.weidmueller.com
Section max. du conducteur (cURus)	16 AWG
Tension Gr B (cURus)	300 V

### Généralités

Nombre de pôles	16
Rail	TS 35 x 15
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 24

Normes	IEC 60947-7-1
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 16

### Raccordement (raccordement nominal)

Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm
Nombre de raccordements	64
Plage de serrage, min.	0,13 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 24
Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min. 0,5 mm <sup>2</sup>	
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min. 0,5 mm <sup>2</sup>	
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement, semi-rigide, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Type de raccordement	PUSH IN

Longueur de dénudage	10 mm
Plage de serrage, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 16
Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max. 1,5 mm <sup>2</sup>	
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max. 1,5 mm <sup>2</sup>	
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement, semi-rigide, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Sens de raccordement	en biais

### Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (cURus)	E60693

### Téléchargements

Agreement/Certificat/Document de conformité	<a href="#">EAC certificate</a> <a href="#">Declaration of Conformity</a> <a href="#">CE Declaration of Conformity all terminals</a> <a href="#">UKCA declaration of conformity</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Données techniques	<a href="#">WSCAD, Zulen E3.S</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">Beipackzettel_PRV_PPV.pdf</a> <a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	

**PRV 16 SW 35X15 RT/WS****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

**Dessins**