

**PRV 8 SW 35X15 WS/RT****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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: 8, Nombre de raccordements: 32, Couleur: noir, Éléments d'actionnement de couleurs: blanc-rouge, TS 35 x 15
Référence	<a href="#">1173780000</a>
Type	PRV 8 SW 35X15 WS/RT
GTIN (EAN)	4032248966318
Qté.	20 pièce(s)

Date de création 4 novembre 2022 12:21:29 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

## PRV 8 SW 35X15 WS/RT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Profondeur	73 mm	Profondeur (pouces)	2,874 inch
Hauteur	120 mm	Hauteur (pouces)	4,724 inch
Largeur	9,2 mm	Largeur (pouces)	0,362 inch
Poids net	47,1 g		

## Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température d'utilisation permanente, min.	-50
Température d'utilisation permanente, max.	130		

## Classifications

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	ECLASS 12.0	27-14-11-20

## Autres caractéristiques techniques

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

## Caractéristiques des matériaux

Matériau	Polycarbonate	Matériau de l'élément d'actionnement	PBT
Couleur	noir	Éléments d'actionnement de couleurs	blanc-rouge
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0		

## Caractéristiques du système

Version	Raccordement PUSH IN, libre d'un côté	Flasque de fermeture nécessaire	Oui
Nombre d'étages	8	Nombre de points de contact par étage	4
Nombre de potentiels par étage	8	Étages internes pontés	Non
Raccordement PE	Non	Rail	TS 35 x 15

## Caractéristiques nominales

Section nominale	1,5 mm <sup>2</sup>	Tension nominale	250
Courant nominal	8 A	Courant avec conducteur max.	10 A
Normes	IEC 60947-7-1	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1,83 mΩ
Tension de choc nominale	4 kV	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	0,56 W
Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	3

## Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat N° (CSA)	200039-2406089	Courant gr. B (CSA)	10 A
Courant gr. D (CSA)	10 A	Section max. du conducteur (CSA)	16 AWG
Section min. du conducteur (CSA)	26 AWG	Tension Gr B (CSA)	300 V
Tension Gr D (CSA)	300 V		

## PRV 8 SW 35X15 WS/RT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (cURus)	E60693	Courant Gr B (cURus)	10 A
Courant Gr D (cURus)	10 A	Section max. du conducteur (cURus)	16 AWG
Section min. du conducteur (cURus)	26 AWG	Tension Gr B (cURus)	300 V
Tension Gr D (cURus)	300 V		

## Généralités

Nombre de pôles	8	Normes	IEC 60947-7-1
Rail	TS 35 x 15	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 16
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 24		

## Raccordement (raccordement nominal)

Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm	Longueur de dénudage	10 mm
Nombre de raccordements	32	Plage de serrage, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, min.	0,13 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 16
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 24	Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0,5 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 46228/1, min.	0,5 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 avec embout DIN 46228/4, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement, semi-rigide, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement, semi-rigide, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Sens de raccordement	en biais
Type de raccordement	PUSH IN		

## Agréments

Agréments



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

## Téléchargements

Agrément/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, Zuken E3.S, EPLAN</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">Beipackzettel_PRV_PPV.pdf</a> <a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	

Date de création 4 novembre 2022 12:21:29 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

3

**Fiche de données**

**PRV 8 SW 35X15 WS/RT**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dessins**

