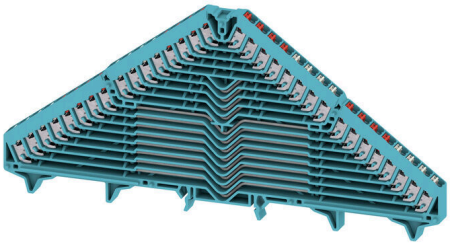
Fiche de données

PRV 16 BL 35X7.5 RT/WS

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 mm², Nombre d'étages: 16, Nombre de raccordements: 64, Couleur: bleu, Éléments d'actionnement de couleurs: rouge-blanc, TS 35 x 7.5
Référence	1267810000
Type	PRV 16 BL 35X7.5 RT/WS
GTIN (EAN)	4032248112760
Qté.	20 Pièce

Fiche de données

PRV 16 BL 35X7.5 RT/WS

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments	
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat Nº (cURus)	E60693

Dimensions et poids

Profondeur	106 mm	Profondeur (pouces)	4.1732 inch
Hauteur	225 mm	Hauteur (pouces)	8.8582 inch
Largeur	9.2 mm	Largeur (pouces)	0.3622 inch
Poids net	121.3 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température ambiante	-50 °C...85 °C
Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C	Température d'utilisation permanente, max.	130 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-05
ECLASS 15.0	27-25-01-05		

Autres caractéristiques techniques

Version à l#92épreuve de l#92explosion	Non	Type de montage	monté

Caractéristiques des matériaux

Matériau de base	Polycarbonate	Matériau de l'élément d'actionnement	PBT
Couleur	bleu	Éléments d'actionnement de couleurs	rouge-blanc
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 de polarités	16	Nombre d'étages	16
Nombre de points de contact par étage	4	Nombre de potentiels par étage	16
Etages internes pontés	Non	Raccordement PE	Non
Barrette de liaison équipée	TS 35 x 7.5		

Fiche de données

PRV 16 BL 35X7.5 RT/WS

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques nominales

Section nominale	1.5 mm²	Tension nominale	250 V
Tension nominale DC	250 V	Courant nominal	6 A
Courant avec conducteur max.	11 A	Normes	IEC 60947-7-1, DIN EN 60079
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

Section max. du conducteur (CSA)	16 AWG	Certificat Nº (CSA)	200039-2406089
Tension Gr B (CSA)	300 V	Courant gr. B (CSA)	1 A
Tension Gr D (CSA)	300 V	Courant gr. D (CSA)	1 A
Section min. du conducteur (CSA)	26 AWG		

Caractéristiques nominales selon UL

Tension Gr B (cURus)	300 V	Tension Gr D (cURus)	300 V
Section max. du conducteur (cURus)	16 AWG	Certificat Nº (cURus)	E60693
Section min. du conducteur (cURus)	26 AWG	Courant Gr B (cURus)	1 A
Courant Gr D (cURus)	1 A		

Généralités

Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 16	Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 24
Normes	IEC 60947-7-1, DIN EN 60079	Barrette de liaison équipée	TS 35 x 7.5

Raccordement (raccordement nominal)

Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 16	Sens de raccordement	en biais
Longueur de dénudage	10 mm	Type de raccordement	PUSH IN
Nombre de raccordements	64	Plage de serrage, max.	1.5 mm²
Plage de serrage, min.	0.13 mm²	Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 24	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.	1.5 mm²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min.	0.13 mm²	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.	1.5 mm²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min.	0.13 mm²	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	1.5 mm²
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0.13 mm²	Section de raccordement, semi-rigide, max.	1.5 mm²
Section de raccordement, semi-rigide, min.	0.13 mm²	Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	1.5 mm²
Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0.13 mm²		

PRV 16 BL 35X7.5 RT/WS

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

www.weidmueller.com

Dessins

