

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: 8, Nombre de raccordements: 32, Couleur: bleu, Éléments d'actionnement de couleurs: blanc-rouge, TS 35 x 15
Référence	<u>1173900000</u>
Туре	PRV 8 BL 35X15 WS/RT
GTIN (EAN)	4032248966264
Qté.	20 pièce(s)

Date de création 4 novembre 2022 12:21:37 CET



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

-			
Dime	ensions	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		Température d'utilisat	ion permanente,	
	-25 °C55 °C	min. ˙	-50	
Température d'utilisation permane	nte,			
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	bleu	Éléments d'actionnement de couleurs	blanc-rouge
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0		

Caractéristiques du système

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

Caractéristiques nominales

Section nominale	1,5 mm²	Tension nominale	250
Courant nominal	8 A	Courant avec conducteur max.	10 A
Normes		Résistance de passage selon CEI	
	IEC 60947-7-1	60947-7-x	1,83 mΩ
Tension de choc nominale		Puissance dissipée conformément à CEI	
	4 kV	60947-7-x	0,56 W
Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	3

Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat Nº (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		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques nominales selon UL

Certificat Nº (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		Section de raccordement	du conducteur,
	TS 35 x 15	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 mm²			
Plage de serrage, min.		Section de raccordement du conducteur,				
	0,13 mm ²	AWG, max.	AWG 16			
Section de raccordement du conducteur,		Section de raccordement du conducteur,				
AWG, min.	AWG 24	rigide, max.	1,5 mm²			
Section de raccordement du cond	ducteur,	Section de raccordement du conducteur,				
rigide, min.	0,5 mm ²	souple avec embout DIN 46228	3/1, max.1,5 mm²			
Section de raccordement du cond	ducteur,	Section de raccordement du conducteur,				
souple avec embout DIN 46228/	1, min. 0,5 mm ²	souple avec embout DIN 46228/4, max.1,5 mm ²				
Section de raccordement du cond	*	Section de raccordement du cor	nducteur,			
souple avec embout DIN 46228/	4, min. 0,5 mm ²	souple, max.	1,5 mm²			
Section de raccordement du conducteur,		Section de raccordement, semi-rigide,				
souple, min.	0,5 mm ²	max.	1,5 mm²			
Section de raccordement, semi-rigide,		Sens de raccordement				
min.	0,5 mm ²		en biais			
Type de raccordement	PUSH IN					

Agréments

Agréments	(F	⊕	Q.	Ji.		Exi
	•	•		: #1		س دار	

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

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de	EAC certificate
conformité	Declaration of Conformity
	CE Declaration of Conformity all terminals
	UKCA Declaration of Conformity
Données techniques	CAD data – STEP
Données techniques	WSCAD, Zuken E3.S
Documentation utilisateur	Beipackzettel_PRV_PPV.pdf
	<u>Usage of terminals in EXi atmospheres</u>
	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	

Date de création 4 novembre 2022 12:21:38 CET



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

