

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit







Les blocs de jonction de distribution de potentiel PPV offrent une possibilité de câblage jusqu'à 32 conducteurs d'un potentiel sur un seul bloc de jonction. 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

Série P, Distribution de potentiel, Section nominale: 1.5 mm², Nombre d'étages: 8, Nombre de raccordements: 32, Couleur: bleu
<u>1267870000</u>
PPV 8 BL 35X15 DGR
4032248112739
20 pièce(s)



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

-			
Dim	ensions	et i	noids

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 permanent	e,			
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	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0

Caractéristiques du système

Version	Raccordement PUSH IN, Avec connexion transversale verticale, libre	Flasque de fermeture nécessaire	
	d'un côté		Oui
Nombre d'étages	8	Nombre de points de contact par étage	4
Nombre de potentiels par étage	1	Etages internes pontés	Oui
Raccordement PE	Non	Rail	TS 35 x 15

Caractéristiques nominales

Section nominale	1,5 mm²	Tension nominale	250
Courant nominal	17,5 A	Normes	IEC 60947-7-1
Résistance de passage selon	CEI	Tension de choc nominale	
60947-7-x	1,83 mΩ		4 kV
Puissance dissipée conformér	ment à CEI	Catégorie de surtension	
60947-7-x	0,56 W	-	III
Degré de pollution	3		

Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat № (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)		Taille du conducteur Câblage	
	10 A	d'installation max. (cURus)	16 AWG
Taille du conducteur Câblage		Taille du conducteur Câblage d'usi	ne
d'installation min. (cURus)	26 AWG	max. (cURus)	16 AWG
Taille du conducteur Câblage d'u	sine	Tension Gr B (cURus)	
min. (cURus)	26 AWG		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 conducteur, rigide, min. 0,5 mm²		Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.1,5 mm ²	
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min. 0,5 mm²		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. 0,5 mm²		Section de raccordement du cor souple, max.	nducteur, 1.5 mm²
Section de raccordement du cond		Section de raccordement, semi-	·
souple, min.	0,5 mm ²	max.	1,5 mm ²
Section de raccordement, semi-rigide,		Sens de raccordement	
min.	0,5 mm²		en biais
Type de raccordement	PUSH IN		·

Agréments

Agréments	(€@·c \ \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat Nº (cURus)	E60693



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

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	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Documentation utilisateur	Beipackzettel PRV PPV.pdf
	Usage of terminals in EXi atmospheres
	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

