

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.

Version	Série P, Distribution de potentiel, Section nomi- nale: 1.5 mm², Nombre d'étages: 8, Nombre de raccordements: 32, Couleur: Orange
Référence	<u>1301640000</u>
Туре	PPV 8 OR 35X7.5 DGR
GTIN (EAN)	4050118098976
Qté.	20 pièce(s)



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

PPV 8 OR 35X7.5 DGR

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

-	-		
Dim	ension	s et	noids

Profondeur	65,5 mm	Profondeur (pouces)	2,579 inch
Hauteur	120 mm	Hauteur (pouces)	4,724 inch
Largeur	9,2 mm	Largeur (pouces)	0,362 inch
Poids net	50,65 g		

Températures

Température de stockage		Température d'utilisat	tion permanente.
. oporataro do oto onago	-25 °C55 °C	min.	-50 °C
Température d'utilisation permanent	e,		
max.	130 °C		

Classifications

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	27-25-01-19

Autres caractéristiques techniques

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

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

Version	Raccordement PUSH IN, Avec connexion transver- sale verticale, libre d'un cô-	Flasque de fermeture nécessaire	
	té		Non
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 7.5

Caractéristiques nominales

Section nominale	1,5 mm²	Tension nominale	250 V
Résistance de passage selon CEI		Puissance dissipée conformément à CEI	
60947-7-x	1,83 mΩ	60947-7-x	0,56 W

Caractéristiques nominales selon UL

Certificat № (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		

Date de création 24 juillet 2024 17:42:13 CEST



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Conducteur raccordable (autre raccordement)

Type de raccordement, autre raccorde-

ment PUSH IN

Généralités

Rail		Section de raccordement du conducteu	ır,
	TS 35 x 7.5	AWG, max.	AWG 16

Section de raccordement du conducteur,

AWG, min. AWG 24

Raccordement (raccordement nominal)

Longueur de dénudage	10 mm	Nombre de raccordements	32
Plage de serrage, max.	1,5 mm²	Plage de serrage, min.	0,13 mm ²
Section de raccordement du conducteur.		Section de raccordement du cond	ducteur,
AWG, max.	AWG 16	AWG, min.	AWG 24
Section de raccordement du conducteur, rigide, min. 0,5 mm²		Section de raccordement du conc souple avec embout DIN 46228/	•
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min. 0,5 mm ²		Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.1,5 mm ²	
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min. 0,5 mm ²		Section de raccordement du conc souple, max.	ducteur, 1,5 mm²
Section de raccordement du co	nducteur,	Section de raccordement, semi-ri	gide,
souple, min.	0,5 mm ²	max.	1,5 mm²
Section de raccordement, semi-	rigide,	Type de raccordement	
min.	0,5 mm ²		PUSH IN

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	/
Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption

Agréments

Agréments



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

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10
Données techniques	CAD data – STEP
Données techniques	Zuken E3.S
Documentation utilisateur	Beipackzettel_PRV_PPV.pdf
	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>
Catalogue	Catalogues in PDF-format

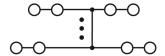


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Support de repère



Le support de repérage offre la possibilité de montage supplémentaire de repérages standard avec un pas de 5 ou 5,1 mm. Les supports coudés peuvent éventuellement être assemblés par encliquetage et pourraient être montés dans tous les canaux de repérage de standard des blocs de jonction modulaires Klippon[®]. Les types de repérage de montage se trouvent sous les accessoires respectifs du support de repère de désignation.

Informations générales de commande

Туре	BZT 1 ZA WS 10/5	Version
Référence	<u>1805520000</u>	Accessoires, Support de repère
GTIN (EAN)	4032248270248	
Qté.	100 pièce(s)	
Туре	BZT 1 WS 10/5	Version
Type Référence	BZT 1 WS 10/5 1805490000	Version Accessoires, Support de repère
	· ·	
Référence	<u>1805490000</u>	

Série Z



Pour maintenir correctement les blocs de jonction et éviter qu'ils glissent, Weidmüller propose des équerres de blocage. Il existe des versions vissées et non vissées. Il est possible de placer des repères sur les équerres de blocage ainsi que des repères de groupe et il est possible de mettre des fiches de contrôle.

Туре	ZEW 35/2 SW	Version
Référence	<u>1162610000</u>	Équerre de blocage, noir, TS 35, V-2, Wemid, Largeur: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4032248962716	
Qté.	20 pièce(s)	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Séparateurs

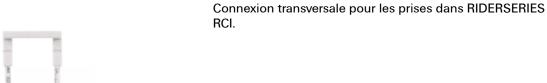


Une séparation est utilisée pour la séparation optique de circuits ou pour l'isolation électrique des connexions transversales adjacentes. Contrairement au flasque de fermeture, le contour peut être plus grand que les blocs de jonction adjacents. Toutefois, il ne devrait pas être plus petit, sinon les distances de dégagement et de fluage requises à l'intérieur de l'application ne peuvent plus être maintenues.

Informations générales de commande

_		
Туре	TW PRV8 0-7	Version
Référence	1230090000	Série P, Séparateur, gris, 2 mm, Repérage 0-7, horizontal
GTIN (EAN)	4050118013917	
Qté.	10 pièce(s)	
Туре	TW PRV8 1-8	Version
Référence	<u>1230080000</u>	Série P, Séparateur, gris, 2 mm, Repérage 1-8, horizontal
GTIN (EAN)	4050118013740	
Qté.	10 pièce(s)	
Туре	TW PRV8	Version
Type Référence	TW PRV8 1173670000	Version Série P, Séparateur, gris, 2 mm, sans repérage
Référence	1173670000	
Référence GTIN (EAN)	1173670000 4032248966141	
Référence GTIN (EAN) Qté.	1173670000 4032248966141 10 pièce(s)	Série P, Séparateur, gris, 2 mm, sans repérage
Référence GTIN (EAN) Oté.	1173670000 4032248966141 10 pièce(s) TW PRV8 A-H	Série P, Séparateur, gris, 2 mm, sans repérage Version

Connexion transversale pour prise avec raccordement PUSH IN



Туре	SRC-I QV P	Version
Référence	<u>8870840000</u>	RIDERSERIES RCI, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4032248631681	
Qté.	10 pièce(s)	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Flasques de fermeture



Pour assurer la protection des doigts et la conformité aux distances de dégagement et de fluage requises, un flasque de fermeture doit être placé à l'extrémité d'un mâle

Informations générales de commande

Туре	PAP PRV/PPV8 GR	Version
	,	
Référence	<u>1211460000</u>	Série P, Plaque d'extrémité, gris, 3 mm
GTIN (EAN)	4032248113446	
Qté.	10 pièce(s)	
Туре	PAP PRV/PPV8 BL	Version
Référence	<u>1268000000</u>	Série P, Plaque d'extrémité, bleu, 3 mm
GTIN (EAN)	4032248113040	
Qté.	10 pièce(s)	
Туре	PAP PRV/PPV8 SW	Version
Référence	1173720000	Série P, Plaque d'extrémité, noir, 3 mm
GTIN (EAN)	4032248966158	
Qté.	10 pièce(s)	

Tournevis droit



Tournevis pour vis tête fendue avec lame ronde, SD DIN 5265, ISO 2380/2, empreinte selon DIN 5264, ISO 2380/1, pointe chrome top, poignée SoftFinish

Туре	SDS 0.4X2.0X60	Version
Référence	2749260000	Tournevis, Largeur de la lame (B): 2 mm, longueur de la lame: 60 mm,
GTIN (EAN)	4050118895537	Epaisseur de la lame (A): 0.4 mm
Qté.	1 pièce(s)	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Vierge



Les repères WS sont particulièrement adaptés aux connecteurs de la série W. Grâce à leur compatibilité, ils peuvent également être utilisés avec la série I et la série Z. Les larges surfaces de marquage permettent d'imprimer de longues chaînes de caractères ou sur plusieurs lignes.

Les repères WS sont parfaits pour de longues chaînes de caractères personnalisées. Grâce au format MultiCard qui a fait ses preuves, l'impression avec PrintJet CONNECT ou Plotter est possible.

- Montage en bande ou individuellement
- Repères au format MultiCard éprouvé

Pour impression personnalisée : Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

Informations générales de commande

 Type
 WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR
 Version

 Référence
 1208970000
 WS, Terminal marker, 7.8 x 9.2 mm, Pas en mm (P): 9.20

 GTIN (EAN)
 4032248990092
 Weidmueller, gris

 Qté.
 360 pièce(s)

Support de marquage



Le support de repérage offre la possibilité de montage des repérages supplémentaires. Selon la conception, les niveaux respectifs des blocs de jonction PRV et PPV peuvent être indiqués avec le repérage correspondant.

Туре	BZT PRV8 BL 35X7.5	Version
Référence	1267970000	Série P, Support de repère, bleu, Nombre d'étages: 8, TS 35 x 7.5
GTIN (EAN)	4032248113293	
Qté.	20 pièce(s)	
Туре	BZT PRV8 SW 35X7.5	Version
Type Référence	BZT PRV8 SW 35X7.5 1173580000	Version Série P, Support de repère, noir, Nombre d'étages: 8, TS 35 x 7.5