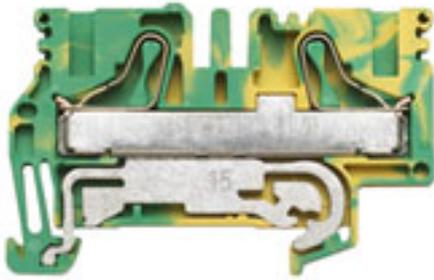


Série P PPE 6/10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Réducteur également pour blocs de jonction de protection :
Avec les 3 modèles PPE 2.5/4, PPE 6/10 et PPE 16 il est possible de câbler de manière rationnelle jusqu'à 16 mm².

Informations générales de commande

Référence	1896180000
Type	PPE 6/10
Version	Série P, Bloc de jonction de protection, Section nominale: 10 mm ² , PUSH IN
GTIN (EAN)	4032248511105
Cdt.	25 pièce(s)

Fiche de données

Série P
PPE 6/10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Longueur	63,5 mm	Largeur	8,1 mm
Hauteur	40,5 mm	Hauteur version la plus basse	41,5 mm
Poids net	22,065 g		

Températures

Température de fonctionnement		Température de stockage	
Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C	Température d'utilisation permanente, max.	120 °C

IECEx/ATEX Caractéristiques nominales

Certificat N° (ATEX)	KEMA06ATEX0177U	Certificat ATEX	IECExKEM06.0032U
Certificat ATEX	KEMA06ATEX0177U_e.pdf	Certificat N° (IECEX)	IECExKEM06.0032U
Certificat IECEx	IECExKEM06.0032U_e.pdf	Section max. du conducteur (ATEX)	6 mm ²
Section max. du conducteur (IECEX)	6 mm ²	Tension QV	CrossConnectionGuide.pdf
plage de température d'utilisation	Plage de température d'utilisation, voir le certificat CE d'essai de prototype / le certificat de conformité Ex IEC	Identification EN 60079-7	
Identification Ex-RL 94/9 EG	II 2 G D		Ex e II

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	droite	Type de montage	monté
Version à I#92épreuve de I#92explosion	Oui		

Caractéristiques nominales

Section nominale	10 mm ²	Tension nominale par rapport bloc de jonction voisin	800 V
Tension nominale de choc avec le bloc de jonction voisin	8 kV	Courant nominal	57 A
Normes	IEC 60947-7-2	Degré de pollution	3

Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat N° (CSA)	200039-1751332	Section max. du conducteur (CSA)	8 AWG
Section min. du conducteur (CSA)	14 AWG		

Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (cURus)	E60693VOL1SEC82	Taille du conducteur Câblage d'installation max. (cURus)	8 AWG
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (cURus)	14 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine max. (cURus)	8 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine min. (cURus)	14 AWG		

Série P PPE 6/10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Raccordement (raccordement nominal)

Type de raccordement	PUSH IN	Longueur de dénudage	14 mm
Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm	Sens de raccordement	en haut
Sections de raccordement, raccordement nominal, min.	1,5 mm ²	Sections de raccordement, raccordement nominal, max.	10 mm ²
Calibre selon 60 947-1	A4	Section de raccordement du conducteur, raccordement nominal rigide min.	1,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, raccordement nominal rigide max.	6 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	10 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	1,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, raccordement nominal, min.	1,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, raccordement nominal, max.	10 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple embout avec embouts isolés DIN 46228/4, raccordement nominal, min.	10 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple embout avec embouts isolés DIN 46228/4, raccordement nominal, max.	6 mm ²	Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 16
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 8		

Caractéristiques des matériaux

Matériau	Wemid	Couleur	jaune, vert
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0		

Caractéristiques du système

Famille de produits	Série P	Type de raccordement	PUSH IN
Sens de raccordement	en haut	Nombre d'étages	1
Nombre de points de contact par étage	2	Étages internes pontés	Non
Rail profilé	TS 35	Flasque de fermeture nécessaire	Oui

Classifications

ETIM 2.0	EC000901	ETIM 3.0	EC000901
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 4.1	27-14-03-05
eClass 5.1	27-14-03-05	eClass 6.0	27-14-03-05
eClass 7.0	27-14-03-05		

Informations sur le produit

Informations pour commander Pour les conducteurs 10 mm², utiliser des embouts avec collerette en plastique au diamètre optimisé (réf. 9203620000).

Agréments

Agréments

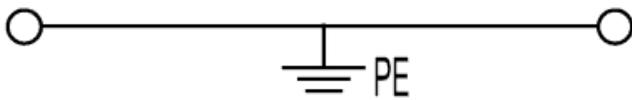


Fiche de données

Série P
PPE 6/10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dessins



Fiche de données

Série P
PPE 6/10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmuller.com

Accessoires

Flasques de fermeture

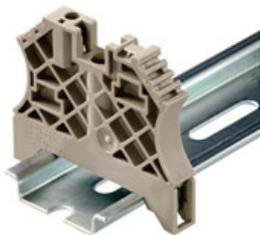


Les plaques de maintien qui servent également de plaques de fermeture dans la série P doivent être disposées tous les 200 mm lors de l'utilisation de barres collectrices 10 x 3

Informations générales de commande

Référence	Type	Version	GTIN (EAN)	Cdt.
1896330000	PAP PDU6/10	Série P, Flasque de fermeture, Beige foncé, 2.5 mm	4032248511440	20 pièce(s)

Pour rail profilé TS 35



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.

Informations générales de commande

Référence	Type	Version	GTIN (EAN)	Cdt.
9540000000	ZEW 35	Accessoires, Equerre de blocage	4008190956264	20 pièce(s)

Série P PPE 6/10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Accessoires

Tournevis



Toujours le bon coup de main :

Les tournevis Weidmüller sont le résultat d'une conception conséquente de la poignée qui tient compte aussi bien de la forme de la main que des différents travaux à réaliser.

Pour chaque vis une lame adaptée - avec quatre tailles de poignées

Les avantages sont manifestes :

- convivial : un concept de poignées ergonomique pour éviter la fatigue
- optimisé au niveau des connexions : la lame adaptée et la taille de poignée adéquate pour un couple de rotation optimal
- la sécurité du processus : une utilisation encore plus simple pour un câblage encore plus rapide

Le résultat : un travail rationnel et professionnel.

Informations générales de commande

Référence	Type	Version	GTIN (EAN)	Cdt.
9008320000	SDS 0.5X3.0X80	Tournevis, Largeur de la lame (B): 3 mm, longueur de la lame: 80 mm, Epaisseur de la lame (A): 0.5 mm	4032248056262	1 pièce(s)

Vierge



Les repères WS sont optimisés pour être utilisés avec les blocs de jonction de la série W. Grâce à leur compatibilité système, ils peuvent également être utilisés avec la série I et la série W. Les larges plages de repérage permettent d'imprimer de longues chaînes de caractères ou sur plusieurs lignes.

Les repères WS sont bien adaptés au marquage de longues chaînes de caractères. Le format MultiCard éprouvé permet une impression par **Laser, PrintJet, Plotter** ou **MC-Mobilo**.

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

Informations générales de commande

Référence	Type	Version	GTIN (EAN)	Cdt.
1905950000	WS 10/8 PLUS MC NE WS	Repères de bornes, MultiCard, 10 x 8 mm, Polyamide, Couleur: Blanc	4032248528103	420 pièce(s)

Fiche de données**Série P
PPE 6/10****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Accessoires****Protection**

Les dispositions VDE exigent que les blocs de jonction de raccordement au réseau puissent être protégés. Weidmüller propose pour cette application des plaques de protection PAD de couleur jaune avec un éclair imprimé.

Les plaques de protection sont enfichées dans les ouvertures destinées au tournevis et sont disponibles pour couvrir 4 pôles.

Informations générales de commande

Référence	Type	Version	GTIN (EAN)	Cdt.
1916160000	PAD 6/10/4	Série P, Accessoires, Protection, Beige foncé, 5.3 mm	4032248549160 80 pièce(s)	