

**Série W
WPE 35N**

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



Les blocs de jonction de protection existent en 2 modèles, standard et compact (N), avec des sections nominales de 1,5 mm² à 150 mm² (p. ex. 2,5 mm² - WPE 2.5 ou 4 mm² - WPE 4N).

Informations générales de commande

Référence	1717740000
Type	WPE 35N
Version	Série W, Borne de mise à la terre, Section nominale: 35 mm ² , Raccordement vissé, Montage direct
GTIN (EAN)	4008190351854
Cdt.	20 pièce(s)

Fiche de données

Série W WPE 35N

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	66 mm	Largeur	16 mm
Hauteur	50,5 mm	Hauteur version la plus basse	51 mm
Poids net	76,84 g		

Températures

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

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	fermé	Instruction de montage	Montage direct
Nombre de blocs de jonction identiques	1	Type de montage	monté
Version à I#92épreuve de I#92explosion	Non		

Caractéristiques nominales

Section nominale	35 mm ²	Tension nominale par rapport bloc de jonction voisin	400 V
Tension nominale de choc avec le bloc de jonction voisin	6 kV	Normes	IEC 60947-7-2
Degré de pollution	3		

Raccordement (raccordement nominal)

Type de raccordement	Raccordement vissé	Longueur de dénudage	18 mm
Dimension de la lame	6,5 x 1,2 mm	Sens de raccordement	latéralement
Nombre de raccords	2	Sections de raccordement, raccordement nominal, min.	2,5 mm ²
Sections de raccordement, raccordement nominal, max.	50 mm ²	Vis de serrage	M 6
Couple de serrage, min.	1,8 Nm	Couple de serrage, max.	2,4 Nm
Calibre selon 60 947-1	B8	Section de raccordement du conducteur, raccordement nominal rigide min.	2,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, raccordement nominal rigide max.	16 mm ²	Section de raccordement du conducteur, semi-rigide, raccordement nominal, min.	2,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, semi-rigide, raccordement nominal, max.	50 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	35 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	2,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, raccordement nominal, min.	2,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, raccordement nominal, max.	35 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple embout avec embouts isolés DIN 46228/4, raccordement nominal, min.	2,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple embout avec embouts isolés DIN 46228/4, raccordement nominal, max.	35 mm ²	Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 12
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 2		

Caractéristiques des matériaux

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

Date de création 19 novembre 2012 13:14:10 CET

**Série W
WPE 35N**

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**Caractéristiques du système**

Famille de produits	Série W	Type de raccordement	Raccordement vissé
Sens de raccordement	latéralement	Nombre d'étages	1
Nombre de raccordements	2	Nombre de points de contact par étage	2
Etages internes pontés	Non	Flasque de fermeture nécessaire	Non

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

Renseignements accessoires Isolation protectrice du support-rail pour l'installation du rail profilé « SH 2 » réf. 0494920000 (qté. 10).

Agréments

Agréments

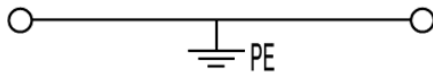


Fiche de données

Série W
WPE 35N

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



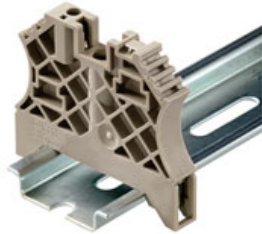
Fiche de données

**Série W
WPE 35N**

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

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.
1061200000	WEW 35/2	Accessoires, Equerre de blocage	4008190030230	100 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.
1609920000	WS 12/6.5 MC NE WS	Repères de bornes, MultiCard, 12 x 6.5 mm, Polyamide, Couleur: Blanc	4008190203511	540 pièce(s)

Fiche de données

Série W
WPE 35N

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

Vierge



Le repère **dekafix (DEK)** est le repère universel pour toutes les bornes et tous les connecteurs ainsi que pour les modules électroniques. Le système est destiné aux suites courtes de chiffres et comprend un grand nombre d'impressions prêtes à l'emploi.

Le montage en bande permet une pose rapide en une seule opération. L'impression est bien lisible, contrastée et disponible en 5 largeurs.

- Grand choix de repérages prêts à l'emploi
- Montage sur bande pour pose rapide
- Repères de blocs de jonction adaptés à tous les systèmes de raccordement de Weidmüller
- Sont proposés en cartes vierges, MultiCard ou en cartes avec impression standard

Informations générales de commande

Référence	Type	Version	GTIN (EAN)	Cdt.
1609801044	DEK 5/5 MC-10 NE WS	Repères de bornes, MultiCard, 5 x 5 mm, Polyamide, Couleur: Blanc	4008190397111	1 000 pièce(s)

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.
9009010000	SDS 1.2X6.5X150	Tournevis, Largeur de la lame (B): 6.5 mm, longueur de la lame: 150 mm, Epaisseur de la lame (A): 1.2 mm	4032248266869	1 pièce(s)