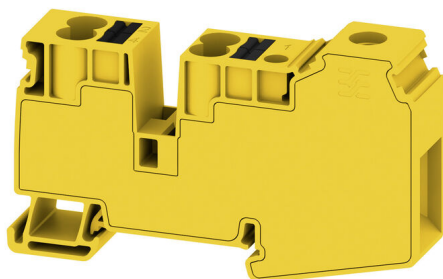


AWPD 35 4X10 FE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Nos blocs de jonction d'alimentation en combinaison avec des connexions transversales offrent des possibilités de distribution de potentiel flexible sur des blocs de jonction avec une section nominale différente.

Informations générales de commande

Version	Blocs de jonction de distribution de potentiel, Raccordement vissé, noir/jaune, 35 mm ² , 110 A, 1000 V, Nombre de raccordements: 5, Nombre d'étages: 1
Référence	2924990000
Type	AWPD 35 4X10 FE
GTIN (EAN)	4099986639171
Qté.	20 Pièce

AWPD 35 4X10 FE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

Certificat N° (cURus) E60693

Dimensions et poids

Profondeur	51.6 mm	Profondeur (pouces)	2.0315 inch
Hauteur	86.18 mm	Hauteur (pouces)	3.3929 inch
Largeur	16.2 mm	Largeur (pouces)	0.6378 inch
Poids net	40 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température ambiante	-60 °C...65 °C
Température d'utilisation permanente, min.	-60 °C	Température d'utilisation permanente, max.	110 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-19
ECLASS 15.0	27-25-01-19		

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	fermé	enclipsable	Oui
Version à I#92Épreuve de I#92explosion	Non	Type de montage	TS 35

Caractéristiques des matériaux

Matériau de base	Wemid	Couleur	noir/jaune
Éléments d'actionnement de couleurs	Orange	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0

Caractéristiques du système

Version	Bloc de jonction hybride, Distribution de potentiel	Flasque de fermeture nécessaire	Non
Nombre de polarités	1	Nombre d'étages	1
Nombre de points de contact par étage	5	Nombre de potentiels par étage	1
Étages internes pontés	Non	Barrette de liaison équipée	TS 35
Fonction N	Non	Fonction PE	Non
Fonction PEN	Non		

AWPD 35 4X10 FE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques nominales

Section nominale	35 mm ²	Tension nominale	1000 V
Tension nominale AC	1000 V	Tension nominale DC	1000 V
Courant nominal	110 A	Courant avec conducteur max.	110 A
Normes	IEC 60947-7-1	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0.26 mΩ
Tension de choc nominale	8 kV	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	4.00 W
Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	3

Caractéristiques nominales selon CSA

Courant gr. c (CSA)	600 V	Certificat N° (CSA)	227442-80219640
---------------------	-------	---------------------	-----------------

Caractéristiques nominales selon UL

Taille du conducteur Câblage d'usine max. (cURus)	2 AWG	Certificat N° (cURus)	E60693
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (cURus)	14 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine min. (cURus)	14 AWG
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (cURus)	2 AWG		

Conducteur raccordable (autre raccordement)

Sections de raccordement, autre raccordement, max	10 mm ²	Sections de raccordement, autre raccordement, min.	0.5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, 10 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, autre raccordement, max.		Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, autre raccordement, min.	
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² souple, autre raccordement, min.		Section nominale autre raccordement	6 mm ²
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² semi-rigide, autre raccordement, min.		Section de raccordement du conducteur, 10 mm ² semi-rigide, autre raccordement, max.	
Section de raccordement du conducteur AWG 20 AWG, autre raccordement, min.		Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² rigide, autre raccordement, min.	
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² rigide, autre raccordement, max.		Type de raccordement, autre raccordement	PUSH IN
Section de raccordement du conducteur, 10 mm ² souple, autre raccordement, max.		Section de raccordement du conducteur AWG 6 AWG, autre raccordement, max.	

Généralités

Section de raccordement du conducteur, AWG 14 AWG, max.		Section de raccordement du conducteur, AWG 2 AWG, min.	
Normes	IEC 60947-7-1	Barrette de liaison équipée	TS 35

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	B9	Section de raccordement du conducteur, AWG 14 AWG, max.	
Sens de raccordement	en haut	Couple de serrage, max.	2.5 Nm
Couple de serrage, min.	2.5 Nm	Longueur de dénudage	17 mm
Type de raccordement 2	PUSH IN	Type de raccordement	Raccordement vissé
Nombre de raccords	5	Plage de serrage, max.	35 mm ²
Plage de serrage, min.	1.5 mm ²	Vis de serrage	M 6

AWPD 35 4X10 FE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Caractéristiques techniques**

Dimension de la lame	1 x 5,5	Section de raccordement du conducteur, AWG 2 AWG, min.
Section de raccordement du conducteur, 35 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, max.		Section de raccordement du conducteur, 1,5 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, min.
Section de raccordement du conducteur, 35 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, max.		Section de raccordement du conducteur, 1,5 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, min.
Section de raccordement du conducteur, 35 mm ² souple, max.		Section de raccordement du conducteur, 1,5 mm ² souple, min.
Section de raccordement, semi-rigide, 35 mm ² max.		Section de raccordement, semi-rigide, 1,5 mm ² min.
Embouts doubles, max. 6 mm ²		Embouts doubles, min. 1,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, 35 mm ² rigide, max.		Section de raccordement du conducteur, 1,5 mm ² rigide, min.

Dessins

