

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit









Les blocs de jonction d'alimentation électrique Klippon® Connect WPD permettent une installation facile et sûre des conducteurs en aluminium et en cuivre avec un faible encombrement. Une alimentation auxiliaire ou un raccordement de surveillance peut être utilisé(e) en option. Les clients peuvent utiliser les blocs de jonction d'alimentation électrique WPD indépendamment du matériel du conducteur. Ils peuvent être montés directement ou sur le rail DIN TS35.

Informations générales de commande

Version	Blocs de jonction de distribution de potentiel, Rac- cordement vissé, bleu, 50 mm², 150 A, 1000 V, Nombre de raccordements: 2, Nombre d'étages: 1
Référence	<u>2502540000</u>
Туре	WPD 130 1X50/1X50 BL
GTIN (EAN)	4050118516265
Qté.	9 Pièce



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 Nº (cURus)	E60693

Dimensions et poids

Profondeur	45 mm	Profondeur (pouces)	1.7716 inch
Hauteur	70 mm	Hauteur (pouces)	2.7559 inch
Largeur	22 mm	Largeur (pouces)	0.8661 inch
Poids net	39 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C55 °C	Température ambiante	-5 °C40 °C
Température d'utilisation permanente,	-50 °C	Température d'utilisation permanente,	120 °C
min.		max.	

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 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-25-01-19
ECLASS 15.0	27-25-01-19		

Caractéristiques nominales selon IECEx/ATEX

Certificat Nº (ATEX)	CNEX18ATEX0016U	Certificat № (IECEX)	IECEXNEX18.0010U
Tension max. (ATEX)	880 V	Courant (ATEX)	150 A
Section max. du conducteur (ATEX)	50 mm ²	Tension max. (IECEX)	880 V
Courant (IECEX)	150 A		

Autres caractéristiques techniques

Instruction de montage	Rail/plaque de montage	Version à l#92épreuve de l#92explosion	Oui
Type de montage	monté		

Date de création 01.11.2025 05:18:43 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques t	echniques	www.weidmue	eller.com
Caractéristiques des matériau	ıx		
Matériau de base	Wemid	Couleur	bleu
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0		
Caractéristiques du système			1
Version	Raccordement vissé	Flasque de fermeture nécessaire	Non
Nombre de polarités	1	Nombre d'étages	1
Nombre de points de contact par étage	<u> </u>	Etages internes pontés	Non
Raccordement PE	Non	Barrette de liaison équipée	TS 35
Fonction PE	Non	Barrette de naison equipee	10 00
Caractéristiques nominales			
O antiana na maina la	FO?	Tanaian manainala	1000.1/
Section nominale	50 mm ²	Tension nominale	1000 V
Tension nominale AC	1000 V	Tension nominale DC	1000 V
Courant nominal	150 A	Courant avec conducteur max.	150 A
Normes	IEC 60947-7-1, UL 1059, CSA	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0.21 mΩ
Tension de choc nominale	8 kV	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	4.80 W
Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	3
Certificat Nº (cURus)	E60693		
Conducteur raccordable (autro	e raccordement)		
Type de raccordement, autre raccordement	Raccordement vissé		
Généralités			
Nombre de pôles	1	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	,AWG 1/0
Instruction de montage	Rail/plaque de montage	Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 10
Normes	IEC 60947-7-1, UL 1059, CSA	Barrette de liaison équipée	TS 35
Raccordement (raccordement	nominal)		
Section de raccordement du conducteu AWG, max.	r,AWG 1/0	Sens de raccordement	latéralement
Type de raccordement 2	Raccordement vissé	Type de raccordement	Raccordement vissé
Nombre de raccordements	2	Plage de serrage, max.	50 mm ²
Plage de serrage, min.	2.5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	
Section de raccordement du conducteu souple avec embout DIN 46228/4, min		Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max	
Section de raccordement du conducteu souple avec embout DIN 46228/1, min	r,2.5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	
Section de raccordement du conducteu souple, min.		Section de raccordement, semi-rigide,	50 mm ²

Date de création 01.11.2025 05:18:43 MEZ

Section de raccordement, semi-rigide,

2.5 mm²

souple, min.

min.

3 Niveau du catalogue / Dessins

max.

rigide, max.

Section de raccordement du conducteur, 50 mm²

Fiche de données





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm² rigide, min.

Note importante

Informations sur le produit Vous trouverez de plus amples informations dans la section des téléchargements du catalogue en ligne



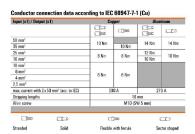
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

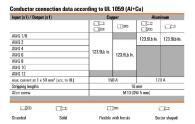
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

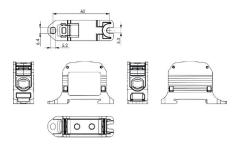
www.weidmueller.com

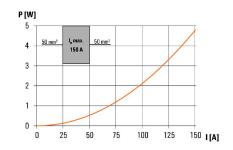
Dessins













Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Protection



Nos systèmes de protection tactile assurent une plus grande sécurité dans votre armoire de distribution. Ils assurent une protection contre les chocs électriques causés par un contact accidentel avec des pièces sous tension dues à un fonctionnement ou à des défauts.

Informations générales de commande

Туре	WPDPC X30 GY	Version
Référence	<u>2503330000</u>	Capot de protection (bloc de jonction), Wemid
GTIN (EAN)	4050118533323	
Qté.	54 ST	

Vierge



Le repère Dekafix (DEK) permet un repérage universel de tous les conducteurs et connecteurs débrochables, ainsi que des sous-ensembles électroniques. Le système convient idéalement aux courtes séquences de chiffres et dispose d'un large éventail de repères déjà imprimés. Montage sur bande pour pose rapide, en une seule étape. Le résultat d'impression est facile à lire, riche en contrastes et disponible en plusieurs largeurs.

- Large gamme de repérages prêts à l'emploi
- Montage en bande pour pose rapide
- Repères de conducteurs, adaptés à tous les câbles Weidmüller
- Disponible en MultiCard vierge ou avec impression standardPour 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

	9	
Туре	DEK 5/5 MC NE WS	Version
Référence	1609801044	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, blanc
Qté.	1000 ST	

Date de création 01.11.2025 05:18:43 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Jeux de clés mâles



Clé mâle en acier chrome vanadium durci, fabriqué selon DIN ISO 2936 L (DIN 911), Traitement de surface de qualité.

Informations générales de commande

Туре	SK WSD-S 1,5-10,0	Version
Référence	9008850000	Mounting tool
GTIN (EAN)	4032248266609	
Qté.	1 ST	
Type	SKS 2,0-8,0 MR	Version
Type Référence	SKS 2,0-8,0 MR 9008870000	Version socket wrenches

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 WS 10/5	Version
Référence	<u>1805490000</u>	Accessoires, Support de repère
GTIN (EAN)	4032248270231	
Qté.	100 ST	
Туре	BZT 1 ZA WS 10/5	Version
Type Référence	BZT 1 ZA WS 10/5 1805520000	Version Accessoires, Support de repère
	· ·	

Date de création 01.11.2025 05:18:43 MEZ