

## WPD 530 5X50/5X50 3XGY/1XBL/1XGN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



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, Raccordement vissé, Gris clair, 50 mm², 150 A, 1000 V, Nombre de raccordements: 10, Nombre d'étages: 1
Référence	<u>2935040000</u>
Туре	WPD 530 5X50/5X50 3XGY/1XBL/1XGN
GTIN (EAN)	4099986684492
Qté.	24 Pièce

# Weidmüller **3**

## WPD 530 5X50/5X50 3XGY/1XBL/1XGN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

ROHS	Conforme		
Dimensions et poids			
Drofondaur	45 mm	Profesidour (nouses)	1 7716 :
Profondeur	45 mm	Profondeur (pouces)	1.7716 inch
Hauteur	70 mm 56.6 mm	Hauteur (pouces)	2.7559 inch
Largeur Poids net		Largeur (pouces)	2.2283 inch
	14.29 g		
Températures			
Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C	Température d'utilisation permanente, max.	120 °C
Conformité environnemental	e 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 EC000897	ETIM 7.0 ETIM 9.0	EC000897
ETIM 6.0 ETIM 10.0	EC000897 EC000897	ECLASS 9.0	27-14-11-20
ECLASS 9.1	27-14-11-20	ECLASS 9.0 ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 9.1 ECLASS 11.0	27-14-11-20	ECLASS 10.0 ECLASS 12.0	27-14-11-20
ECLASS 11.0 ECLASS 13.0	27-14-11-20	ECLASS 12.0 ECLASS 14.0	27-14-11-20
ECLASS 15.0	27-25-01-19	LOLAGO IT.O	21-23-01-13
Autres caractéristiques techi			
se caracterionquee toom			
Version à l#92épreuve de #92explosion	Non	Type de montage	monté
Caractéristiques des matéria	ux		
Matériau de base	Wemid	Couleur	Gris clair
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Osaloui	GI IS GIGII
Caractéristiques du système			
,, ., .			
Flasque de fermeture nécessaire	Non	Nombre de polarités	1
Nombre d'étages	1	Nombre de points de contact par étage	6
Etages internes pontés	Non	Raccordement PE	Non
Barrette de liaison équipée	TS 35	Fonction PE	Non
Caractéristiques nominales			
Continu manaim-l-	EO ====2	Tanaian naminala	10001/
Section nominale	50 mm <sup>2</sup>	Tension nominale	1000 V
Tension nominale AC	1000 V	Tension nominale DC	1000 V
Courant nominal Normes	150 A IEC 60947-7-1, UL 1059	Courant avec conducteur max.  Résistance de passage selon CEI	150 A 0.21 mΩ
	•	60947-7-x	
Catégorie de surtension		Degré de pollution	3

Date de création 06.11.2025 01:30:34 MEZ



## WPD 530 5X50/5X50 3XGY/1XBL/1XGN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

<u>Généralités</u>			
Nombre de pôles	3	Section de raccordement du co AWG, max.	nducteur,AWG 1/0
Section de raccordement du conc AWG, min.	lucteur,AWG 10	Normes	IEC 60947-7-1, UL 1059
Barrette de liaison équipée	TS 35		
Section de raccordement du conc AWG, max.	lucteur,AWG 1/0	Sens de raccordement	latéralement
Type de raccordement 2	Raccordement vissé	Type de raccordement	Raccordement vissé
Nombre de raccordements	10	Section de raccordement du co	nducteur,AWG 10
Section de raccordement du cond		AWG, min.	
souple avec embout DIN 46228/	-	Section de raccordement du cos souple, max.	nducteur,50 mm²

# **Weidmüller 3**

## WPD 530 5X50/5X50 3XGY/1XBL/1XGN

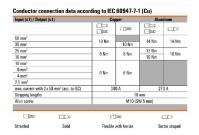
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

**Dessins** 





## Weidmüller **₹**

### WPD 530 5X50/5X50 3XGY/1XBL/1XGN

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

	miorinationo gonoralos ao communac		
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 06.11.2025 01:30:34 MEZ



### WPD 530 5X50/5X50 3XGY/1XBL/1XGN

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	
Туре	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 06.11.2025 01:30:34 MEZ