

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Les blocs de jonction d'alimentation électrique Klippon <sup>®</sup> 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, brun, 95 mm², 232 A, 1000 V, Nombre de raccordements: 6, Nombre d'étages: 1
Référence	2874590000
Туре	WPD 331CC 3X95/3X95 BN
GTIN (EAN)	4064675648512
Qté.	1 pièce(s)



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

Dim		-4	noido
DIM	ensions	eτ	poias

Profondeur	57 mm	Profondeur (pouces)	2,244 inch
Hauteur	95 mm	Hauteur (pouces)	3,74 inch
Largeur	68,6 mm	Largeur (pouces)	2,701 inch
Poids net	76 g		

### **Températures**

Température de stockage		Température d'utilisat	ion permanente,
,	-25 °C55 °C	min. ˙	-50 °C
Température d'utilisation permanen	te,		
max.	120 °C		

### 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		

### Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	fermé	Type de montage	monté	
Version à I#92épreuve de		enclipsable		
I#92explosion	Non		Oui	

### Caractéristiques des matériaux

Matériau	Wemid	Couleur	brun
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0		

### Caractéristiques du système

Version	Raccordement vissé	Flasque de fermeture nécessaire	Non
Nombre de polarités	1	Nombre d'étages	1
Nombre de points de contact par étage	6	Nombre de potentiels par étage	1
Etages internes pontés	Non	Rail	TS 35, Plaque de montage
Fonction N	Non	Fonction PE	Non
Fonction PEN	Non		

### Caractéristiques nominales

Section nominale	95 mm²	Tension nominale	1 000 V
Tension nominale AC	1 000 V	Tension nominale DC	1 000 V
Courant nominal	232 A	Courant avec conducteur max.	232 A
Normes		Résistance de passage selon CEI	
	IEC 60947-7-1	60947-7-x	$0,14~\text{m}\Omega$
Tension de choc nominale		Puissance dissipée conformément à	CEI
	8 kV	60947-7-x	7,42 W
Tenue aux courants de faible durée	8/20µs avec 50 kA	Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

### Caractéristiques nominales selon UL

Certificat Nº (cURus) E60693

### Conducteur raccordable (autre raccordement)

Type de raccordement, autre raccorde-

nent Raccordement vissé

#### Généralités

Nombre de pôles	1	Normes	IEC 60947-7-1
Rail		Section de raccordement	du conducteur,
	TS 35, Plaque de montage	AWG, max.	AWG 3/0
Section de raccordement du	u conducteur,		
AWG, min.	AWG 16		

# Raccordement (raccordement nominal)

Longueur de dénudage	26 mm	Nombre de raccordements	6
Plage de serrage, max.	95 mm²	Plage de serrage, min.	10 mm²
Section de raccordement du cor	nducteur,	Section de raccordement du cond	lucteur,
AWG, max.	AWG 3/0	AWG, min.	AWG 16
Section de raccordement du cor	nducteur,	Section de raccordement du cond	
rigide, max.	95 mm²	souple avec embout DIN 46228/	1, max.70 mm²
Section de raccordement du cor	nducteur,	Section de raccordement, semi-riç	gide,
souple, max.	0 mm²	max.	95 mm²
Sens de raccordement	latéralement	Type de raccordement	Raccordement vissé
Type de raccordement 2	Raccordement vissé	Vis de serrage	M 14

### Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

#### **Agréments**

Agréments

	C C TO US (FI) AM
Agréments MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/ https://
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319230/-T1z1mm-S800/ https://
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319236/-T1z1mm-S800/ https://
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319263/-T1z1mm-S800/
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL

### Téléchargements

Certificat Nº (cURus)

Agrément/Certificat/Document de conformité	LMP 23.0563U- WPD (Rev. 0) Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10 CE Declaration of Conformity	
Données techniques	CAD data – STEP	
Documentation utilisateur	Manual - How to connect aluminum wires in WPD-Terminal blocks  Torque Conductor Connection Data WPD EN  Drehmoment Leiteranschlussdaten WPD DE	

E60693



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Dessins**









