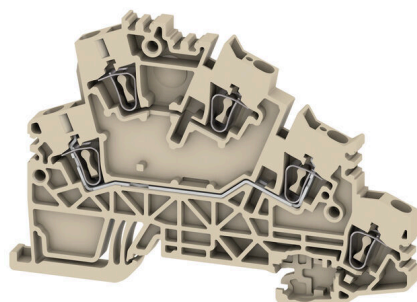


ZDKPE 2.5-2 DB+BR BED OR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

L'alimentation en énergie, signaux et données est une exigence classique en ingénierie électrique et en réalisation d'armoires. Le matériau isolant, la technique de raccordement et la conception des blocs de jonction sont les caractéristiques distinctives. Un bloc de jonction traversant est adapté pour relier et/ou raccorder un ou plusieurs conducteurs. Ils peuvent avoir un ou plusieurs niveaux de raccordement qui ont le même potentiel ou qui sont isolés les uns par rapport aux autres.

Informations générales de commande

Version	Borne traversante, Bloc de jonction double étage, Raccordement à ressort, 2.5 mm², 800 V, 24 A, brun, Beige foncé
Référence	1938330000
Type	ZDKPE 2.5-2 DB+BR BED OR
GTIN (EAN)	4032248611256
Qté.	50 Pièce

ZDKPE 2.5-2 DB+BR BED OR

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	59.5 mm	Profondeur (pouces)	2.3425 inch
Profondeur, y compris rail DIN	60.5 mm	Hauteur	72.5 mm
Hauteur (pouces)	2.8543 inch	Largeur	5.1 mm
Largeur (pouces)	0.2008 inch	Poids net	13.41 g

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température ambiante	-50 °C...75 °C
Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C	Température d'utilisation permanente, max.	120 °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	27-25-01-02
ECLASS 15.0	27-25-01-02		

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	droite	Nombre de blocs de jonction identiques	1
Version à I#92épreuve de I#92explosion	Oui	Type de montage	monté

Caractéristiques des matériaux

Matériau de base	Wemid	Couleur	brun, Beige foncé
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0		

Caractéristiques du système

Version	Raccordement à ressort, Avec Raccordement PE, pour connecteur transversal enfichable, libre d'un côté	Flasque de fermeture nécessaire	Oui
Nombre de polarités	2	Nombre d'étages	2
Nombre de points de contact par étage	2	Etages internes pontés	Non
Raccordement PE	Oui	Barrette de liaison équipée	TS 35

Caractéristiques nominales

Section nominale	2.5 mm ²	Tension nominale	800 V
Tension nominale DC	800 V	Courant nominal	24 A

Date de création 12.07.2026 08:43:14 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins

ZDKPE 2.5-2 DB+BR BED OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Courant avec conducteur max.	24 A	Normes	IEC 60947-7-1
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1.33 mΩ	Tension de choc nominale	8 kV
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	0.77 W	Degré de pollution	3

Caractéristiques nominales selon CSA

Section max. du conducteur (CSA)	12 AWG	Certificat N° (CSA)	200039-1236167
Tension Gr B (CSA)	300 V	Courant gr. B (CSA)	25 A
Tension Gr D (CSA)	300 V	Courant gr. D (CSA)	10 A
Section min. du conducteur (CSA)	30 AWG		

Conducteur raccordable (autre raccordement)

Type de raccordement, autre raccordement	Raccordement à ressort
--	------------------------

Généralités

Section de raccordement du conducteur, AWG 14 AWG, max.	Section de raccordement du conducteur, AWG 30 AWG, min.
Normes	IEC 60947-7-1
	Barrette de liaison équipée
	TS 35

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A2	Section de raccordement du conducteur, AWG 14 AWG, max.
Sens de raccordement	en biais	Longueur de dénudage
Type de raccordement 2	Raccordement à ressort	Type de raccordement
Nombre de raccordements	4	Plage de serrage, max.
Plage de serrage, min.	0.05 mm ²	Dimension de la lame
Section de raccordement du conducteur, AWG 30 AWG, min.		Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, max.
Section de raccordement du conducteur, 0.05 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, min.		Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, max.
Section de raccordement du conducteur, 0.05 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, min.		Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm ² souple, max.
Section de raccordement du conducteur, 0.05 mm ² souple, min.		Section de raccordement, semi-rigide, 2.5 mm ² max.
Section de raccordement, semi-rigide, 0.05 mm ² min.		Section de raccordement du conducteur, 4 mm ² rigide, max.
Section de raccordement du conducteur, 0.05 mm ² rigide, min.		Section de raccordement, souple, min. 0.05 mm ²

Dessins

