

Série W
WZAD 50N

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Illustration du produit**Klippon® Connect avec technologie de
raccordement à étrier**

La fiabilité élevée et la variété de conceptions des blocs de jonction avec raccordement à étrier facilitent la planification et optimisent la sécurité de fonctionnement. Klippon® Connect est une solution éprouvée qui répond à différentes exigences.

Informations générales de commande

Type	WZAD 50N
Référence	1872720000
Version	Série W, Raccordement supplémentaire
GTIN (EAN)	4032248663712
Cdt.	5 pièce(s)

Série W
WZAD 50N

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques
Dimensions et poids

Largeur	12,5 mm	Largeur (pouces)	0,492 inch
Hauteur	30,5 mm	Hauteur (pouces)	1,201 inch
Profondeur	60,5 mm	Profondeur (pouces)	2,382 inch
Poids net	26,12 g		

Températures

Température de stockage, max.	40 °C	Température de stockage, min.	10 °C
Température de stockage	10 °C...40 °C	Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C
Température d'utilisation permanente, max.	120 °C		

Autres caractéristiques techniques

Instruction de montage	Passage, Montage direct	Type de fixation	monté
Version à I#92épreuve de I#92explosion	Non		

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

Version	Raccordement supplémentaire	Flasque de fermeture nécessaire	Non
Nombre d'étages	1	Nombre de points de contact par étage	1

Caractéristiques nominales

Section nominale	6 mm ²	Tension nominale	800 V
Courant nominal	41 A	Courant avec conducteur max.	41 A
Normes	IEC 60947-7-1	Tension de choc nominale	8 kV
Degré de pollution	3		

Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat N° (CSA)	200039-1057876	Courant gr. B (CSA)	50 A
Courant gr. c (CSA)	50 A	Section max. du conducteur (CSA)	8 AWG
Section min. du conducteur (CSA)	24 AWG	Tension Gr B (CSA)	600 V
Tension Gr C (CSA)	600 V		

Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (cURus)	E60693	Courant Gr B (cURus)	50 A
Courant Gr C (cURus)	50 A	Taille du conducteur Câblage d'installation max. (cURus)	8 AWG
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (cURus)	24 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine max. (cURus)	8 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine min. (cURus)	24 AWG	Tension Gr B (cURus)	600 V
Tension Gr C (cURus)	600 V		

**Série W
WZAD 50N**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Dimensions**

Pas en mm (P)	14 mm
---------------	-------

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A5	Nombre de raccords	1
Plage de serrage, max.	10 mm ²	Plage de serrage, min.	0,3 mm ²
Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	10 mm ²	Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0,3 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.6 mm ²		Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min. 0,3 mm ²	
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.6 mm ²		Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min. 0,3 mm ²	
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	6 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,3 mm ²
Section de raccordement, semi-rigide, max.	6 mm ²	Section de raccordement, semi-rigide, min.	0,3 mm ²
Sens de raccordement	latéralement	Type de raccordement	Raccordement vissé

Classifications

ETIM 3.0	EC000897	ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC002848
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-45
eClass 6.2	27-14-92-14	eClass 7.1	27-14-92-14
eClass 8.1	27-14-92-14	eClass 9.0	27-14-11-92
eClass 9.1	27-14-11-92		

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
------	----------

Téléchargements

Brochure/Catalogue	CAT 1 TERM 16/17 EN
Données techniques	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Données techniques	STEP