

Série W
WSI 25/1 CC

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	WSI 25/1 CC
Référence	1966050000
Version	Série W, Bloc de jonction à fusible, Section nominale: 25 mm², Raccordement vissé
GTIN (EAN)	4032248657797
Cdt.	12 pièce(s)

Série W
WSI 25/1 CC

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	18 mm	Largeur (pouces)	0,709 inch
Hauteur	81 mm	Hauteur (pouces)	3,189 inch
Profondeur	58 mm	Profondeur (pouces)	2,283 inch
Poids	66 g	Poids net	51,167 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

Côté ouvert	fermé	Type de montage	monté
-------------	-------	-----------------	-------

Blocs de jonction à fusibles

Fusible	max. 3W pour gG/gL max. 1,2W pour aM	Puissance dissipée 1 pôle ; 2 pôles ; 3 pôles	
Puissance dissipée admissible pour fusible avec protection semi-conductrice		Support fusible	pivotant

Caractéristiques des matériaux

Matériau	PA 66/6	Couleur	Beige foncé
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0		

Caractéristiques du système

Version	Raccordement vissé, Élément fusible, fermé	Couple de serrage (vis de pression pour conducteurs en cuivre)	2...2.5 Nm
Flasque de fermeture nécessaire	Oui	Nombre de polarités	1
Nombre d'étages	1	Nombre de points de contact par étage	2
Nombre de potentiels par étage	1	Etages internes pontés	Non
Raccordement PE	Non	Rail	TS 35
Fonction N	Non	Fonction PE	Non
Fonction PEN	Non		

Caractéristiques nominales

Section nominale	25 mm ²	Tension nominale	690 V
Tension nominale par rapport bloc de jonction voisin	690 V	Courant nominal	32 A
Courant avec conducteur max.	32 A	Normes	IEC 60947-7-3
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0,32 mΩ	Tension de choc nominale	6 kV
Degré de pollution	3		

Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat N° (CSA)	238018-1868186	Section max. du conducteur (CSA)	3 AWG
Section min. du conducteur (CSA)	18 AWG		

Série W
WSI 25/1 CC

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

Décalage TS 35 40,5 mm

Raccordement (raccordement nominal)

Couple de serrage, max.	2,5 Nm	Couple de serrage, min.	2 Nm
Longueur de dénudage	11 mm	Nombre de raccords	2
Plage de serrage, max.	25 mm ²	Plage de serrage, min.	1,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 4	Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 18
Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	25 mm ²	Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	1,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.	25 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min.	1,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.	25 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min.	1,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	25 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, min.	1,5 mm ²
Section de raccordement, semi-rigide, max.	25 mm ²	Section de raccordement, semi-rigide, min.	1,5 mm ²
Sens de raccordement	latéralement	Type de raccordement	Raccordement vissé

Classifications

ETIM 3.0	EC000899	ETIM 4.0	EC000899
ETIM 5.0	EC000899	ETIM 6.0	EC000899
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 6.2	27-14-11-16
eClass 7.1	27-14-11-16	eClass 8.1	27-14-11-16
eClass 9.0	27-14-11-16	eClass 9.1	27-14-11-16

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	Declaration of conformity
Brochure/Catalogue	CAT 1 TERM 16/17 EN
Données techniques	EPLAN, WSCAD, Zugen E3.S
Données techniques	STEP