

WSI 25 10X85 1.5KV**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit

Dans certaines applications il est utile de protéger les liaisons d'alimentation avec un fusible séparé. Les blocs de jonction à fusible sont constitués en partie inférieure d'une barrette de raccordement avec un support d'insertion de fusibles. Les fusibles varient du levier pivotant et du support de fusibles enfichable au système vissable et au fusible enfichable plat.

Informations générales de commande

Version	Série W, Bloc de jonction à fusible. Section nominale: 25 mm ² , Raccordement vissé, TS 35
Référence	2469360000
Type	WSI 25 10X85 1.5KV
GTIN (EAN)	4050118517965
Qté.	5 pièce(s)
Statut de livraison	Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.
Disponible jusqu'à	2021-12-31
Produit de remplacement	4000002613

Date de création 21 mars 2023 18:01:55 CET

WSI 25 10X85 1.5KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	65 mm	Profondeur (pouces)	2,559 inch
Hauteur	130 mm	Hauteur (pouces)	5,118 inch
Largeur	22,5 mm	Largeur (pouces)	0,886 inch
Poids net	0,01 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C
Température d'utilisation permanente, max.	125 °C		

Classifications

ETIM 6.0	EC000899	ETIM 7.0	EC000899
ETIM 8.0	EC000899	ECLASS 9.0	27-14-11-16
ECLASS 9.1	27-14-11-16	ECLASS 10.0	27-14-11-16
ECLASS 11.0	27-14-11-16	ECLASS 12.0	27-14-11-16

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	fermé	Instruction de montage	TS 35
Type de fixation	monté	Type de montage	monté
Version à I#92épreuve de I#92explosion	Non	avec ergots d'encliquetage	Non
enclipsable	Non		

Blocs de jonction à fusibles

Affichage	sans LED	Fusible	max. 6,0 W pour 10 x 85, 14x85 gPV
Support fusible	Enfichable		

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

Flasque de fermeture nécessaire	Non	Nombre de polarités	1
Nombre d'étages	1	Nombre de points de contact par étage	2
Nombre de potentiels par étage	1	Raccordement PE	Non
Rail	TS 35	Fonction N	Non
Fonction PE	Non	Fonction PEN	Non

WSI 25 10X85 1.5KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques nominales

Section nominale	25 mm ²	Tension nominale	1 500 V
Tension nominale par rapport bloc de jonction voisin	1 500 V	Tension nominale AC	1 000 V AC
Tension nominale DC	1 500 V DC	Courant nominal	32 A
Courant avec conducteur max.	32 A	Normes	IEC 60269-6
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0,32 mΩ	Tension de choc nominale	6 kV
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	3,23 W	Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3		

Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (UL) E355388

Généralités

Instruction de montage	TS 35	Normes	IEC 60269-6
Rail	TS 35	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 4
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 18		

Raccordement (2) (H05V/H07V) de même section (raccordement nominal)

Section de raccordement du conducteur, souple, 2 conducteurs de raccordement, max.	10 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, 2 conducteurs de raccordement, min.	0,75 mm ²
--	--------------------	--	----------------------

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A7
Couple de serrage, max.	2,5 Nm
Couple de serrage, min.	2 Nm
Dimension de la lame	Gr. PZ2
Longueur de dénudage	11 mm
Nombre de raccordements	2
Plage de serrage, max.	25 mm ²
Plage de serrage, min.	0,75 mm ²

WSI 25 10X85 1.5KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Raccordement	Type de raccordement	Raccordement à vis	
	Section pour le raccordement du conducteur		Type
		min.	1,5 mm ²
		max.	25 mm ²
		nominal	25 mm ²
Embout		Longueur de dénudage	min. 11 mm
			max. 11 mm
			nominal 11 mm
		Couple de serrage	min. 2 Nm
			max. 2,5 Nm
		Embout recommandé	
	Type de raccordement	Raccordement à vis	
Section pour le raccordement du conducteur		Type	souple, H05(07) V-K
		min.	0,75 mm ²
		max.	16 mm ²
		nominal	16 mm ²
Embout		Longueur de dénudage	min. 11 mm
			max. 11 mm
			nominal 11 mm
		Couple de serrage	min. 2 Nm
			max. 2,5 Nm
		Embout recommandé	
Section de raccordement du conducteur, AWG 4 AWG, max.			
Section de raccordement du conducteur, AWG 18 AWG, min.			
Section de raccordement du conducteur, 16 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, max.			
Section de raccordement du conducteur, 0,75 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, min.			
Section de raccordement du conducteur, 16 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, max.			
Section de raccordement du conducteur, 1,5 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, min.			
Section de raccordement du conducteur, 16 mm ² souple, max.			
Section de raccordement du conducteur, 0,75 mm ² souple, min.			
Section de raccordement, semi-rigide,	25 mm ²	max.	
Section de raccordement, semi-rigide,	1,5 mm ²	min.	
Sens de raccordement	latéralement		
Type de raccordement	Raccordement vissé		
Vis de serrage	M 5		

Note importante

Informations sur le produit

Tension d'impulsion testée jusqu'à 12 kV.

Fiche de données**WSI 25 10X85 1.5KV****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Agréments**

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (UL)	E355388

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	CE Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity
Données techniques	CAD data – STEP
Documentation utilisateur	StorageConditionsTerminalBlocks
Catalogue	Catalogues in PDF-format

Fiche de données

WSI 25 10X85 1.5KV

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

www.weidmueller.com

Dessins

