

AKE 4 MS**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit

Un bloc de jonction de passage protecteur est un conducteur électrique de sécurité et est utilisé dans de nombreuses applications. Pour établir la connexion électrique et mécanique entre les conducteurs de cuivre et la plaque de support de montage, on utilise des blocs de jonction PE. Ils disposent d'un ou de plusieurs points de contact pour la connexion et/ou la dérivation de conducteurs de terre protecteurs.

Informations générales de commande

Référence	0211200000
Type	AKE 4 MS
GTIN (EAN)	4008190074906
Qté.	50 pièce(s)

AKE 4 MS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	30 mm	Profondeur (pouces)	1,181 inch
Hauteur	32 mm	Hauteur (pouces)	1,26 inch
Largeur	7 mm	Largeur (pouces)	0,276 inch
Poids net	10,64 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C
-------------------------	----------------

Classifications

ETIM 6.0	EC000901	ETIM 7.0	EC000901
ETIM 8.0	EC000901	ECLASS 9.0	27-14-11-41
ECLASS 9.1	27-14-11-41	ECLASS 10.0	27-14-11-41
ECLASS 11.0	27-14-11-41	ECLASS 12.0	27-14-11-41

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	ouvert	Instruction de montage	Montage direct
Nombre de blocs de jonction identiques	1	Type de montage	Vissé
Version à I#92épreuve de I#92explosion	Non		

Caractéristiques du système

Version	Raccordement vissé, Avec Raccordement PE	Flasque de fermeture nécessaire	Non
Nombre de polarités	1	Nombre d'étages	1
Nombre de points de contact par étage	1	Nombre de potentiels par étage	1
Etages internes pontés	Non	Raccordement PE	Oui
Rail	TS 15	Fonction N	Non
Fonction PE	Oui	Fonction PEN	Non

Caractéristiques nominales

Section nominale	4 mm ²	Normes	IEC 60947-7-2
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1 mΩ	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	1,02 W
Degré de pollution	3		

Dimensions

Décalage TS 15	16 mm
----------------	-------

Généralités

Instruction de montage	Montage direct	Normes	IEC 60947-7-2
Rail	TS 15		

AKE 4 MS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A3	Couple de serrage, max.	1,6 Nm
Couple de serrage, min.	0,8 Nm	Cran de réglage du couple avec visseuse électrique du type DMS	3
Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm	Longueur de dénudage	9 mm
Nombre de raccords	1	Plage de serrage, max.	4 mm ²
Plage de serrage, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	4 mm ²
Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.	4 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.	4 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	4 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement, semi-rigide, max.	4 mm ²
Section de raccordement, semi-rigide, min.	1,5 mm ²	Sens de raccordement	latéralement
Type de raccordement	Raccordement vissé	Vis de serrage	M 3,5

PT, Caractéristiques nominales PE

Courant nominal de courte durée nominal	480 A (4 mm ²)	Vis centrale sur blocs de jonction PE	M 3,5
Plage de couple de serrage vis de fixation	0,8...1,6 Nm	Fonction PEN	Non

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	EAC certificate Declaration of Conformity CE Declaration of Conformity all terminals UKCA Declaration of Conformity
Données techniques	CAD data – STEP
Données techniques	EPLAN, WSCAD
Documentation utilisateur	StorageConditionsTerminalBlocks
Catalogue	Catalogues in PDF-format