

14A9EEGAARKLEMMBLOCKEWE

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

www.weidmueller.com



Pour le raccordement de réseau conforme selon § 14a EnWG, Weidmüller fournit des blocs de jonction valables et des barrettes de relais pour l'implémentation en toute sécurité des appareils de consommation contrôlables (SVE).

Construction compatible avec les opérateurs de réseau - claire, modulaire et facile à intégrer dans les armoires de commande et les applications en série

Informations générales de commande

Version	PUSH IN, 2.5 mm ² , 500 V, 20 A, Beige foncé
Référence	8000164226
Type	14A9EEGAARKLEMMBLOCKEWE
GTIN (EAN)	4099987631570
Qté.	1 Pièce

14A9EEGAARKLEMMBLOCKEWE

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	37.65 mm	Profondeur (pouces)	1.4823 inch
Profondeur, y compris rail DIN	38.4 mm	Hauteur	77.5 mm
Hauteur (pouces)	3.0512 inch	Largeur	55 mm
Largeur (pouces)	2.1654 inch	Poids net	98.29 g

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température ambiante	-5 °C...40 °C
Température d'utilisation permanente, min.	-60 °C	Température d'utilisation permanente, max.	130 °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	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

Autres caractéristiques techniques

avec ergots d'encliquetage	Non	Côté ouvert	fermé
enclipsable	Non	Type de fixation	monté
Instruction de montage	Rail profilé	Type de montage	TS 35

Caractéristiques des matériaux

Matériau de base	Wemid	Matériau isolant	Wemid
Couleur	Beige foncé	Éléments d'actionnement de couleurs	Orange
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0		

Caractéristiques du système

Flasque de fermeture nécessaire	Non	Nombre de polarités	8
Nombre d'étages	1	Nombre de points de contact par étage	16
Nombre de potentiels par étage	8	Étages internes pontés	Non
Raccordement PE	Non	Barrette de liaison équipée	TS 35
Fonction N	Non	Fonction PE	Non
Fonction PEN	Non		

Caractéristiques nominales

Section nominale	2.5 mm ²	Tension nominale	500 V
Tension nominale DC	500 V	Courant nominal	20 A
Courant avec conducteur max.	20 A	Normes	IEC 60947-7-1
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1.33 mΩ	Tension de choc nominale	6 kV
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	0.77 mW	Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3		

14A9EEGAARKLEMMBLOCKEWE

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Conducteur raccordable (autre raccordement)

Type de raccordement, autre
raccordement PUSH IN

Généralités

Section de raccordement du conducteur, AWG 12 AWG, max.	Instruction de montage	Rail profilé
Section de raccordement du conducteur, AWG 28 AWG, min.	Normes	IEC 60947-7-1
Barrette de liaison équipée	TS 35	

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A3	Section de raccordement du conducteur, AWG 12 AWG, max.
Sens de raccordement	en haut	Longueur de dénudage
Type de raccordement 2	PUSH IN	Type de raccordement
Nombre de raccordements	16	Plage de serrage, max.
Plage de serrage, min.	0.14 mm ²	Dimension de la lame
Section de raccordement du conducteur, AWG 28 AWG, min.		Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, max.
Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, min.		Section de raccordement du conducteur, 4 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, max.
Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm ² souple, min.		Section de raccordement du conducteur, 4 mm ² souple, max.
Section de raccordement, semi-rigide, 0.14 mm ² min.		Section de raccordement, semi-rigide, 4 mm ² max.
Embouts doubles, min.	0.5 mm ²	Embouts doubles, max.
Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm ² rigide, min.		Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm ² rigide, max.
		Section de raccordement, souple, min. 0.14 mm ²

14A9EEGAARKLEMMBLOCKEWE

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

Accessoires

www.weidmueller.com

Adaptateur de test et prises de test



Adaptateurs de test et fiches de contrôle sont utilisés pour le raccordement électrique entre les blocs de jonction et l'équipement de tester. De cette façon, un contact électrique peut être établi à l'état filaire et les mesures peuvent être faites facilement.

Informations générales de commande

Type	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	Version	
Référence	1276300000	Fiche (bloc de jonction), Raccordement enfichable, 2 mm ² , Nombre de raccordements: 2, Nombre de pôles: 1, Largeur: 9 mm	
GTIN (EAN)	4008190026080		
Qté.	20 ST		