

Série A
AAP13 6 LO-LO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Illustration du produit****Distribution du potentiel de commande**

Nos blocs de jonction AAP de distribution de potentiel sur mesure sont parfaits pour la protection contre la surintensité et la distribution centrale du courant de commande. Parallèlement, notre nouvelle gamme maxGUARD permet la distribution de potentiel avec une surveillance électronique intégrée de la charge dans les espaces d'installation les plus petits.

Informations générales de commande

Type	AAP13 6 LO-LO
Référence	1988260000
Version	Bloc de jonction d'alimentation, PUSH IN, 6 mm ² , 250 V, 41 A, Beige foncé
GTIN (EAN)	4050118372892
Qté.	20 pièce(s)

**Série A
AAP13 6 LO-LO**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques
Dimensions et poids

Largeur	8,1 mm	Largeur (pouces)	0,319 inch
Hauteur	96 mm	Hauteur (pouces)	3,78 inch
Profondeur	47 mm	Profondeur (pouces)	1,85 inch
Profondeur, y compris rail DIN	48 mm	Poids net	22,31 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.	-60 °C
Température d'utilisation permanente, max.	130 °C		

Caractéristiques nominales selon IECEx/ATEX

Certificat N° (ATEX)	TUEV17ATEX8030U	Certificat N° (IECEx)	IECExTUR17.0015U
Tension max. (ATEX)	220 V	Courant (ATEX)	33 A
Section max. du conducteur (ATEX)	6 mm ²	Tension max. (IECEx)	220 V
Courant (IECEx)	33 A	Section max. du conducteur (IECEx)	6 mm ²
Identification EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Plaque de marquage Ex 2014/34/EU II 2 G D	

Autres caractéristiques techniques

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

Caractéristiques des matériaux

Matériau	Wemid	Couleur	Beige foncé
Éléments d'actionnement de couleurs	rouge / bleu	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0

Caractéristiques du système

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

Caractéristiques nominales

Section nominale	6 mm ²	Tension nominale	250 V
Courant nominal	41 A	Courant avec conducteur max.	41 A
Normes	Conformément à CEI 60947-7-1	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0,78 mΩ
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	1,31 W	Tension de choc nominale	4 kV
Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	3

Fiche de données

Série A AAP13 6 LO-LO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat N° (CSA)	200039-70089609	Courant gr. B (CSA)	36 A
Courant gr. c (CSA)	36 A	Section max. du conducteur (CSA)	8 AWG
Section min. du conducteur (CSA)	22 AWG	Taille du conducteur Câblage d'installation max. (CSA)	8 AWG
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (CSA)	22 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine max. (CSA)	8 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine min. (CSA)	22 AWG	Tension Gr B (CSA)	150 V
Tension Gr C (CSA)	150 V		

Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (cURus)	E60693	Courant Gr B (cURus)	36 A
Courant Gr C (cURus)	36 A	Taille du conducteur Câblage d'installation max. (cURus)	8 AWG
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (cURus)	22 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine max. (cURus)	8 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine min. (cURus)	22 AWG	Tension Gr B (cURus)	150 V
Tension Gr C (cURus)	150 V		

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A5	Dimension de la lame	1,0 x 5,5 mm
Embouts doubles, max.	1,5 mm ²	Embouts doubles, min.	0,5 mm ²
Longueur de dénudage	12 mm	Nombre de raccords	2
Plage de serrage, max.	6 mm ²	Plage de serrage, min.	0,34 mm ²
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 8	Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 22
Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	6 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.	6 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.	6 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.	6 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement, semi-rigide, max.	6 mm ²	Section de raccordement, semi-rigide, min.	0,5 mm ²
Sens de raccordement	en haut	Type de raccordement	PUSH IN

Classifications

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
eClass 9.0	27-14-11-20	eClass 9.1	27-14-11-20
eClass 10.0	27-14-11-20		

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Fiche de données**Série A**
AAP13 6 LO-LO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	Attestation of Conformity IECEX Certificate ATEX Certificate DE_PT0205_20160620_017_ISSUE01.pdf
Brochure/Catalogue	CAT 1 TERM 16/17 EN
Données techniques	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Données techniques	STEP
Spécifications appel d'offre	Klippon® Connect 1988260000 DE Klippon® Connect 1988260000 EN
Documentation utilisateur	StorageConditionsTerminalBlocks Aderendhülsen für die Klippon® Connect A-Reihe Wire end ferrules for Klippon® Connect A-series

Remarque de sécurité

Avertissement de sécurité	Safety Information
---------------------------	------------------------------------

Fiche de données

Série A
AAP13 6 LO-LO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dessins

