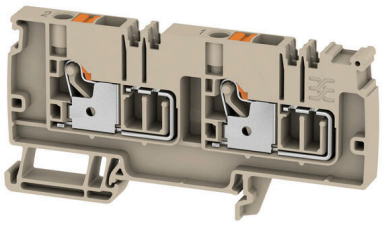
Fiche de données

AAP13 6 LO-LO OR

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

www.weidmueller.com

Illustration du produit



Le concept modulaire unique peut être adapté à chaque type de machine. Le succès des blocs de jonction de distribution de potentiel vient de leur design uniforme avec deux constructions possibles - en alternance ou groupée. Avec la conception alternée de la distribution du courant de commande, les deux potentiels sont situés sur un seul bloc de jonction.

Informations générales de commande

Version	Bloc de jonction d'alimentation, PUSH IN, 6 mm², 250 V, 41 A, beige
Référence	2623910000
Type	AAP13 6 LO-LO OR
GTIN (EAN)	4050118627459
Qté.	20 Pièce

Fiche de données

AAP13 6 LO-LO OR

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments	
ROHS	Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	47 mm	Profondeur (pouces)	1.8504 inch
Hauteur	96 mm	Hauteur (pouces)	3.7795 inch
Largeur	8.1 mm	Largeur (pouces)	0.3189 inch
Poids net	22.31 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température ambiante	-60 °C...85 °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	
Empreinte carbone du produit	Du berceau à la porte	0.274 kg CO2 eq.

Classifications

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

Caractéristiques nominales selon IECEx/ATEX

Certificat Nº (ATEX)	TUEV17ATEX8030U	Certificat Nº (IECEX)	IECEXTUR17.0015U
Tension max. (ATEX)	220 V	Courant (ATEX)	33 A
Section max. du conducteur (ATEX)	6 mm²	Tension max. (IECEX)	220 V
Courant (IECEX)	33 A	Section max. du conducteur (IECEX)	6 mm²
Identification EN 60079-7	Ex ec II C Gc	Plaquette de marquage Ex 2014/34/EU	II 2 G D

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	droite	enclipsable	Oui
Type de fixation	monté	Version à l#92épreuve de l#92explosion	Oui
Type de montage	TS 35		

Caractéristiques des matériaux

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

Fiche de données

AAP13 6 LO-LO OR

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

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
Barrette de liaison équipée	TS 35	Fonction PE	Non
Fonction PEN	Non		

Caractéristiques nominales

Section nominale	6 mm²	Tension nominale	250 V
Tension nominale par rapport bloc de jonction voisin	250 V	Tension nominale DC	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
Tension de choc nominale	4 kV	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	1.31 W
Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	3

Caractéristiques nominales selon CSA

Taille du conducteur Câblage d'usine min. (CSA)	22 AWG	Taille du conducteur Câblage d'installation max. (CSA)	8 AWG
Section max. du conducteur (CSA)	8 AWG	Tension Gr C (CSA)	150 V
Courant gr. c (CSA)	36 A	Certificat Nº (CSA)	200039-70089609
Tension Gr B (CSA)	150 V	Taille du conducteur Câblage d'usine max. (CSA)	8 AWG
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (CSA)	22 AWG	Courant gr. B (CSA)	36 A
Section min. du conducteur (CSA)	22 AWG		

Conducteur raccordable (autre raccordement)

Type de raccordement, autre raccordement	PUSH IN

Généralités

Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 8	Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 22
Normes	Conformément à CEI 60947-7-1	Barrette de liaison équipée	TS 35

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A5
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 8
Sens de raccordement	en haut
Longueur de dénudage	12 mm
Type de raccordement	PUSH IN
Nombre de raccordements	2
Plage de serrage, max.	6 mm²
Plage de serrage, min.	0.34 mm²
Dimension de la lame	1,0 x 5,5 mm
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 22

Fiche de données

AAP13 6 LO-LO OR

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.	6 mm²		
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min.	0.34 mm²		
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.	6 mm²		
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min.	0.34 mm²		
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	6 mm²		
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0.34 mm²		
Section de raccordement, semi-rigide, max.	6 mm²		
Section de raccordement, semi-rigide, min.	0.34 mm²		
Embouts doubles, max.	1.5 mm²		
Embouts doubles, min.	0.5 mm²		
Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	6 mm²		
Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0.34 mm²		
Longueur de tube pour embout avec collerette plastique DIN 46228/4	Longueur du tube	min.	10 mm
		max.	12 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	min.	0.5 mm²
		max.	1 mm²
	Longueur du tube	min.	10 mm
		max.	18 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	1.5 mm²
	Longueur du tube	min.	12 mm
		max.	18 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	2.5 mm²
	Longueur du tube	min.	10 mm
		max.	18 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	min.	4 mm²
		max.	6 mm²
Longueur de tube pour embouts jumeaux	Longueur du tube	min.	10 mm
		max.	12 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	0.5 mm²
	Longueur du tube	min.	10 mm
		max.	18 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	0.75 mm²
	Longueur du tube	min.	12 mm
		max.	18 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	min.	1 mm²
		max.	1.5 mm²
Longueur de tube pour embout sans collerette plastique DIN 46228/1	Longueur du tube	nominal	10 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	min.	0.5 mm²
		max.	1 mm²
	Longueur du tube	min.	10 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	min.	1.5 mm²
		max.	2.5 mm²
	Longueur du tube	min.	12 mm
		max.	18 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	4 mm²
	Longueur du tube	min.	10 mm
		max.	18 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	min.	6 mm²
		max.	10 mm²

AAP13 6 LO-LO OR

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

www.weidmueller.com

Dessins

