

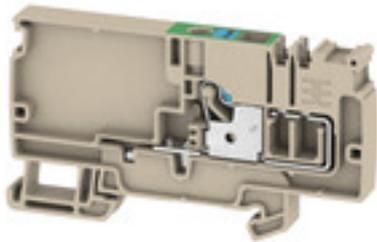
AAP11 6 FE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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. Dans la structure groupée de la distribution du courant de commande, les potentiels sont situés sur différents blocs de jonction et forment donc des blocs potentiels entiers.

Informations générales de commande

Version	Bloc de jonction d'alimentation, PUSH IN, 6 mm ² , Beige foncé
Référence	1988140000
Type	AAP11 6 FE
GTIN (EAN)	4050118372960
Qté.	20 pièce(s)

AAP11 6 FE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	47 mm	Profondeur (pouces)	1,85 inch
Profondeur, y compris rail DIN	48 mm	Hauteur	85,5 mm
Hauteur (pouces)	3,366 inch	Largeur	8,1 mm
Largeur (pouces)	0,319 inch	Poids net	15,55 g

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température d'utilisation permanente, min.	-60 °C
Température d'utilisation permanente, max.	130 °C		

Classifications

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ECLASS 9.0	27-14-11-20
ECLASS 9.1	27-14-11-20	ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 11.0	27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20

Caractéristiques nominales selon IECEx/ATEX

Certificat N° (ATEX)	TUEV17ATEX8030U	Certificat N° (IECEx)	IECExTUR17.0015U
Section max. du conducteur (ATEX)	6 mm ²	Section max. du conducteur (IECEx)	6 mm ²
Identification EN 60079-7	Ex ec II C Gc	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	bleu	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0

Caractéristiques du système

Flasque de fermeture nécessaire	Oui	Nombre de polarités	1
Nombre d'étages	1	Nombre de points de contact par étage	1
Nombre de potentiels par étage	1	Étages 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	Normes	Conformément à CEI 60947-7-2
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0,78 mΩ	Tension de choc nominale	6 kV
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	1,31 W	Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3		

Date de création 7 novembre 2022 15:55:01 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

AAP11 6 FE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat N° (CSA)	200039-70089609	Section max. du conducteur (CSA)	8 AWG
Section min. du conducteur (CSA)	22 AWG	Tension Gr B (CSA)	300 V
Tension Gr C (CSA)	300 V		

Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (cURus)	E60693	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)	300 V
Tension Gr C (cURus)	300 V		

Généralités

Instruction de montage	Rail profilé	Normes	Conformément à CEI 60947-7-2
Rail	TS 35	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 8
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 22		

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		
Longueur de tube pour embout avec collerette plastique DIN 46228/4	Longueur du tube	max.	12 mm
		min.	10 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	min.	0,5 mm ²
		max.	1 mm ²
	Longueur du tube	max.	18 mm
		min.	10 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	1,5 mm ²
		max.	18 mm
	Longueur du tube	min.	12 mm
		Section pour le raccordement du conducteur	nominal
	Longueur du tube	max.	18 mm
		min.	10 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	min.	4 mm ²
		max.	6 mm ²

AAP11 6 FE

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Longueur de tube pour embout sans colerette plastique DIN 46228/1	Section pour le raccordement du conducteur	min.	0,5 mm ²
		max.	1 mm ²
	Longueur du tube	nominal	10 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	min.	1,5 mm ²
		max.	2,5 mm ²
	Longueur du tube	max.	18 mm ²
		min.	10 mm
		nominal	4 mm ²
	Section pour le raccordement du conducteur	max.	18 mm
		min.	12 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	6 mm ²
		max.	18 mm
Longueur du tube	min.	10 mm	
	nominal	0,5 mm ²	
Longueur de tube pour embouts jumeaux	Section pour le raccordement du conducteur	max.	12 mm
		min.	10 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	0,75 mm ²
		max.	18 mm
	Longueur du tube	min.	10 mm
		min.	1 mm ²
Section pour le raccordement du conducteur	max.	1,5 mm ²	
	max.	18 mm	
Longueur du tube	min.	12 mm	
	min.	12 mm	
Nombre de raccordements	1		
Plage de serrage, max.	6 mm ²		
Plage de serrage, min.	0,34 mm ²		
Section de raccordement du conducteur, AWG 8 AWG, max.			
Section de raccordement du conducteur, AWG 22 AWG, min.			
Section de raccordement du conducteur, 6 mm ² rigide, max.			
Section de raccordement du conducteur, 0,5 mm ² rigide, min.			
Section de raccordement du conducteur, 6 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, max.			
Section de raccordement du conducteur, 0,5 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, min.			
Section de raccordement du conducteur, 6 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, max.			
Section de raccordement du conducteur, 0,5 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, min.			
Section de raccordement du conducteur, 6 mm ² souple, max.			
Section de raccordement du conducteur, 0,5 mm ² souple, min.			
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		

AAP11 6 FE

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° (cURus)	E60693

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	Attestation of Conformity IECEX Certificate ATEX Certificate CB Test Certificate CB Certificate DNVGL certificate BV certificate MARITREG certificate CCC Ex Certificate CE Declaration of Conformity UKCA Declaration of Conformity
Données techniques	CAD data – STEP
Données techniques	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Spécifications appel d'offre	Klippon® Connect 1988 140000 EN Klippon® Connect 1988 140000 DE
Documentation utilisateur	NTI AAP11 StorageConditionsTerminalBlocks AAP Terminal Blocks for control voltage distribution BPZL AXC PE
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	

Fiche de données

AAP11 6 FE

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

www.weidmueller.com

Dessins

