

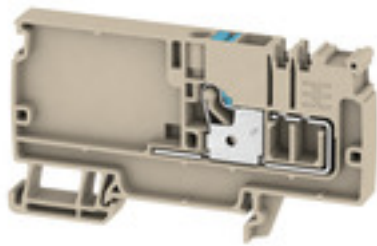
**AAP11 6 LO BL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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 <sup>2</sup> , 500 V, 41 A, Beige foncé
Référence	<a href="#">1988130000</a>
Type	AAP11 6 LO BL
GTIN (EAN)	4050118373004
Qté.	20 pièce(s)

## AAP11 6 LO BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	15,354 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
Tension max. (ATEX)	550 V	Courant (ATEX)	33 A
Section max. du conducteur (ATEX)	6 mm <sup>2</sup>	Tension max. (IECEX)	550 V
Courant (IECEX)	33 A	Section max. du conducteur (IECEX)	6 mm <sup>2</sup>
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	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		

## AAP11 6 LO BL

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Caractéristiques nominales

Section nominale	6 mm <sup>2</sup>	Tension nominale	500 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	6 kV	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	1,31 W
Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	3

## 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	Tension Gr B (CSA)	300 V
Tension Gr C (CSA)	300 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)	300 V
Tension Gr C (cURus)	300 V		

## Généralités

Instruction de montage	Rail profilé	Normes	Conformément à CEI 60947-7-1
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 <sup>2</sup>		
Embouts doubles, min.	0,5 mm <sup>2</sup>		
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 <sup>2</sup>
		max.	1 mm <sup>2</sup>
	Longueur du tube	max.	18 mm
		min.	10 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	1,5 mm <sup>2</sup>
		Longueur du tube	max.
		min.	12 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	2,5 mm <sup>2</sup>
		Longueur du tube	max.
		min.	10 mm
Section pour le raccordement du conducteur	min.	4 mm <sup>2</sup>	
	max.	6 mm <sup>2</sup>	

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

## AAP11 6 LO BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 <sup>2</sup>	
		max.	1 mm <sup>2</sup>	
	Longueur du tube	nominal	10 mm	
	Section pour le raccordement du conducteur	min.	1,5 mm <sup>2</sup>	
		max.	2,5 mm <sup>2</sup>	
	Longueur du tube	max.	18 mm <sup>2</sup>	
		min.	10 mm	
		nominal	4 mm <sup>2</sup>	
	Section pour le raccordement du conducteur	max.	18 mm	
		min.	12 mm	
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	6 mm <sup>2</sup>	
		max.	18 mm	
min.		10 mm		
Longueur de tube pour embouts jumeaux	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	0,5 mm <sup>2</sup>	
		max.	12 mm	
	Longueur du tube	min.	10 mm	
		nominal	0,75 mm <sup>2</sup>	
	Section pour le raccordement du conducteur	max.	18 mm	
		min.	10 mm	
Section pour le raccordement du conducteur	min.	1 mm <sup>2</sup>		
	max.	1,5 mm <sup>2</sup>		
	Longueur du tube	max.	18 mm	
		min.	12 mm	
Nombre de raccordements	1			
Plage de serrage, max.	6 mm <sup>2</sup>			
Plage de serrage, min.	0,34 mm <sup>2</sup>			
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 <sup>2</sup> rigide, max.				
Section de raccordement du conducteur, 0,5 mm <sup>2</sup> rigide, min.				
Section de raccordement du conducteur, 6 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/1, max.				
Section de raccordement du conducteur, 0,5 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/1, min.				
Section de raccordement du conducteur, 6 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/4, max.				
Section de raccordement du conducteur, 0,5 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/4, min.				
Section de raccordement du conducteur, 6 mm <sup>2</sup> souple, max.				
Section de raccordement du conducteur, 0,5 mm <sup>2</sup> souple, min.				
Section de raccordement, semi-rigide, max.	6 mm <sup>2</sup>			
Section de raccordement, semi-rigide, min.	0,5 mm <sup>2</sup>			
Sens de raccordement	en haut			
Type de raccordement	PUSH IN			

## AAP11 6 LO BL

**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	<a href="#">Attestation of Conformity</a> <a href="#">IECEX Certificate</a> <a href="#">ATEX Certificate</a> <a href="#">CB Test Certificate</a> <a href="#">CB Certificate</a> <a href="#">DNVGL certificate</a> <a href="#">BV certificate</a> <a href="#">MARITREG certificate</a> <a href="#">CCC Ex Certificate</a> <a href="#">CE Declaration of Conformity</a> <a href="#">CE Declaration of Conformity all terminals</a> <a href="#">UKCA Declaration of Conformity</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Données techniques	<a href="#">EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S</a>
Spécifications appel d'offre	<a href="#">Klippon® Connect 1988 130000 DE</a> <a href="#">Klippon® Connect 1988 130000 EN</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">NTI AAP11</a> <a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a> <a href="#">AAP Terminal Blocks for control voltage distribution</a> <a href="#">BPZL AXC 1.5-16</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	

**Fiche de données**

**AAP11 6 LO BL**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dessins**

