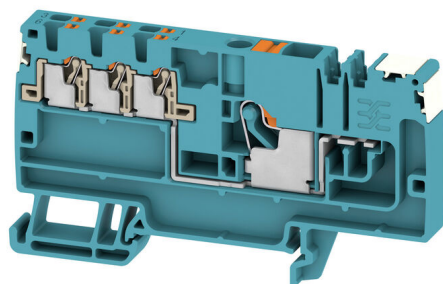


AAP11 6/6X1.5 LO-LI DL BL/OR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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	Blocs de jonction de distribution, PUSH IN, 6 mm ² , 500 V, 41 A, bleu
Référence	2675410000
Type	AAP11 6/6X1.5 LO-LI DL BL/OR
GTIN (EAN)	4050118817591
Qté.	20 Pièce

AAP11 6/6X1.5 LO-LI DL BL/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
Profondeur, y compris rail DIN	48 mm	Hauteur	85.5 mm
Hauteur (pouces)	3.3661 inch	Largeur	8.1 mm
Largeur (pouces)	0.3189 inch	Poids net	21.6 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 0.294 kg CO2 eq.

Classifications

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-19
ECLASS 15.0	27-25-01-19		

Caractéristiques nominales selon IECEx/ATEX

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	Instruction de montage	Rail profilé
Version à I#92épreuve de I#92explosion	Oui	Type de montage	TS 35

Caractéristiques des matériaux

Matériau de base	Wemid	Couleur	bleu
Éléments d'actionnement de couleurs	Orange	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	7
Nombre de potentiels par étage	1	Étages internes pontés	Non
Raccordement PE	Non	Barrette de liaison équipée	TS 35
Fonction N	Oui	Fonction PE	Non
Fonction PEN	Non		

AAP11 6/6X1.5 LO-LI DL BL/OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques nominales

Section nominale	6 mm ²	Tension nominale	500 V
Tension nominale AC	500 V	Tension nominale DC	500 V
Courant nominal	41 A	Courant avec conducteur max.	41 A
Normes	IEC 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

Section max. du conducteur (CSA)	8 AWG	Tension Gr C (CSA)	300 V
Courant gr. c (CSA)	38 A	Certificat N° (CSA)	200039-70089609
Tension Gr B (CSA)	300 V	Courant gr. B (CSA)	38 A
Tension Gr D (CSA)	300 V	Courant gr. D (CSA)	10 A
Section min. du conducteur (CSA)	26 AWG		

Conducteur raccordable (autre raccordement)

Sens de raccordement, autre raccordement	en haut	Sections de raccordement, autre raccordement, max	1.5 mm ²
Sections de raccordement, autre raccordement, min.	0.14 mm ²	Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, autre raccordement, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, autre raccordement, min.		Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² souple, autre raccordement, min.	
Nombre de raccordements, autre raccordement	6	Section nominale autre raccordement	1.5 mm ²
Dimension de la lame, autre raccordement	0,4 x 2,0 mm	Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² semi-rigide, autre raccordement, min.	
Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ² semi-rigide, autre raccordement, max.		Courant nominal, autre raccordement	17.5 A
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² rigide, autre raccordement, min.		Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ² rigide, autre raccordement, max.	
Type de raccordement, autre raccordement	PUSH IN	Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ² souple, autre raccordement, max.	
Longueur de dénudage, autre raccordement	8 mm		

Généralités

Nombre de pôles	1	Section de raccordement du conducteur, AWG 6 AWG, max.	
Instruction de montage	Rail profilé	Section de raccordement du conducteur, AWG 22 AWG, min.	
Normes	IEC 60947-7-1	Barrette de liaison équipée	TS 35

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A5		
Section de raccordement du conducteur, AWG 6 AWG, max.			
Sens de raccordement	en haut		
Longueur de dénudage	12 mm		
Type de raccordement 2	PUSH IN		
Type de raccordement	PUSH IN		
Nombre de raccordements	1		

AAP11 6/6X1.5 LO-LI DL BL/OR

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Plage de serrage, max.	6 mm ²			
Plage de serrage, min.	0.34 mm ²			
Dimension de la lame	1,0 x 5,5 mm			
Section de raccordement du conducteur,AWG 22				
AWG, min.				
Section de raccordement du conducteur,6 mm ²				
souple avec embout DIN 46228/4, max.				
Section de raccordement du conducteur,0.34 mm ²				
souple avec embout DIN 46228/4, min.				
Section de raccordement du conducteur,6 mm ²				
souple avec embout DIN 46228/1, max.				
Section de raccordement du conducteur,0.34 mm ²				
souple avec embout DIN 46228/1, min.				
Section de raccordement du conducteur,6 mm ²				
souple, max.				
Section de raccordement du conducteur,0.34 mm ²				
souple, min.				
Section de raccordement, semi-rigide, 6 mm ²				
max.				
Section de raccordement, semi-rigide, 0.34 mm ²				
min.				
Embouts doubles, max.	1.5 mm ²			
Embouts doubles, min.	0.5 mm ²			
Section de raccordement du conducteur,6 mm ²				
rigide, max.				
Section de raccordement du conducteur,0.34 mm ²				
rigide, min.				
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 mm ²	
		max.	1 mm ²	
	Longueur du tube	min.	10 mm	
		max.	18 mm	
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	1.5 mm ²	
		Longueur du tube	min.	12 mm
		max.	18 mm	
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	2.5 mm ²	
		Longueur du tube	min.	10 mm
		max.	18 mm	
Section pour le raccordement du conducteur	min.	4 mm ²		
	max.	6 mm ²		
	Longueur de tube pour embouts jumeaux	Longueur du tube	min.	10 mm
			max.	12 mm
Section pour le raccordement du conducteur		nominal	0.5 mm ²	
		Longueur du tube	min.	10 mm
		max.	18 mm	
Section pour le raccordement du conducteur		nominal	0.75 mm ²	
	Longueur du tube	min.	12 mm	
	max.	18 mm		
Section pour le raccordement du conducteur	min.	1 mm ²		
	max.	1.5 mm ²		
	Longueur de tube pour embout sans collerette plastique DIN 46228/1	Longueur du tube	nominal	10 mm
			Section pour le raccordement du conducteur	min.
		max.	1 mm ²	
Longueur du tube		min.	10 mm	
		Section pour le raccordement du conducteur	min.	1.5 mm ²
		max.	2.5 mm ²	
Longueur du tube		min.	12 mm	
		max.	18 mm	
Section pour le raccordement du conducteur	nominal	4 mm ²		

AAP11 6/6X1.5 LO-LI DL BL/OR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Caractéristiques techniques**

Longueur du tube	min.	10 mm
	max.	18 mm
Section pour le raccordement du conducteur	min.	6 mm ²
	max.	10 mm ²

Note importante

Informations sur le produit

Les réglementations de sécurité applicables, relatives à la surcharge et aux courts-circuits des conducteurs raccordés, doivent être respectées. Le courant total de tous les conducteurs raccordés ne doit pas dépasser la charge de courant max.

Dessins

