

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

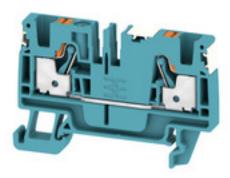
32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com





Raccordement à ressort avec technologie PUSH IN

La technologie PUSH IN innovante représente un gain de temps maximal pendant le câblage. La technique par enfichage direct garantit des forces d'arrachement élevées et une manipulation simple pour tous les types de conducteur.

Informations générales de commande

Version	Borne traversante, PUSH IN, 4 mm ² , 800 V, 32 A,
	bleu
Référence	<u>2674790000</u>
Туре	A2C 4 DL BL
GTIN (EAN)	4050118779332
Qté.	100 pièce(s)



Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Caractéristiques techniques

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

_			_	
וו	ım	ension	S At I	2bion

Profondeur, y compris rail DIN	40,5 mm	Hauteur	www.weidmuelleft.com
Hauteur (pouces)	2,362 inch	Largeur	6,1 mm
Largeur (pouces)	0,24 inch	Poids net	10,08 g

Températures

Température de stockage		Température d'utilisation	on permanente,	
	-25 °C55 °C	min.	-60 °C	
Température d'utilisation perman	ente,			
many	120 °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 Nº (ATEX)	TUEV16ATEX7909U	Certificat Nº (IECEX)	IECEXTUR16.0036U
Tension max. (ATEX)	550 V	Courant (ATEX)	28 A
Section max. du conducteur (ATEX)	4 mm ²	Tension max. (IECEX)	550 V
Courant (IECEX)	28 A	Section max. du conducteur (IECEX)	4 mm²

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	droite

Caractéristiques des matériaux

Matériau	Wemid	Couleur	bleu
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0		

Caractéristiques du système

Nombre de polarités	1	Nombre de potentiels par étage	1
Rail	TS 35		

Caractéristiques nominales

Section nominale	4 mm²	Tension nominale	800 V	
Courant nominal	32 A	Courant avec conducteur max.	32 A	
Normes Résistance de passage selon CEI				
	IEC 60947-7-1	60947-7-x	1 mΩ	
Tension de choc nominale		Puissance dissipée conformément à	CEI	
	8 kV	60947-7-x	1,02 W	
Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	3	

Généralités

Normes	IEC 60947-7-1	Rail	TS 35
Section de raccordement du conducteur,		Section de raccordement du conducteur,	
AWG, max.	AWG 12	AWG, min.	AWG 26



Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Caractéristiques techniques

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

Raccordement (raccordement nominal)

haccordement (raccordemen	t nominal)	infa@waid	lmarrallar aama
Calibre selon 60 947-1	A4	www.wei	dmueller.com
Dimension de la lame	0,6 x 3,5 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	Longueur du tube	max.	12 mm
collerette plastique DIN 46228/4		min.	6 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	min.	0,5 mm ²
		max.	1 mm ²
	Longueur du tube	max.	12 mm
		min.	8 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	min.	1,5 mm ²
		max.	2,5 mm ²
	Longueur du tube	max.	12 mm
		min.	10 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	4 mm ²
Longueur de tube pour embout sans	Longueur du tube	max.	10 mm
collerette plastique DIN 46228/1		min.	6 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	min.	0,5 mm ²
		max.	1 mm ²
	Longueur du tube	max.	12 mm
		min.	7 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	min.	1,5 mm ²
		max.	2,5 mm ²
	Longueur du tube	max.	15 mm
		min.	9 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	4 mm ²
Longueur de tube pour embouts	Section pour le raccordement du conducteur	min.	0,5 mm ²
jumeaux		max.	1,5 mm²
	Longueur du tube	max.	12 mm
		min.	8 mm
Nombre de raccordements	2		
Plage de serrage, max.	4 mm²		
Plage de serrage, min.	0,14 mm ²		
Section de raccordement du conducteu	ur,AWG 12		
AWG, max.			
Section de raccordement du conducteu AWG, min.	ur,AWG 26		
Section de raccordement du conducteurigide, max.	ur,4 mm²		
Section de raccordement du conducteurigide, min.	ur,0,5 mm²		
Section de raccordement du conducteu souple avec embout DIN 46228/1, ma			
Section de raccordement du conducteu			
souple avec embout DIN 46228/1, mi	n.		
Section de raccordement du conducteu souple avec embout DIN 46228/4, ma	ıX.		
Section de raccordement du conducteu souple avec embout DIN 46228/4, mi	n.		
Section de raccordement du conducteu souple, max.	ur,4 mm²		
Section de raccordement du conducter souple, min.	ur,0,5 mm²		
Section de raccordement, semi-rigide,	4 mm ²		
max			

Date de création 7 novembre 2022 13:24:53 CET

max.



Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Caractéristiques techniques

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

Section de raccordement, semi-rigide, 0,5 mm²

min. info@weidmueller.com.

Type de raccordement PUSH IN

www.weidmueller.com

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de	Attestation of Conformity
conformité	UKCA Ex Attestation of Conformity
	UKCA Ex Certificate
	CE Declaration of Conformity
Données techniques	CAD data – STEP
Catalogue	Catalogues in PDF-format



Dessins

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

