

A2C 10 PE DL**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

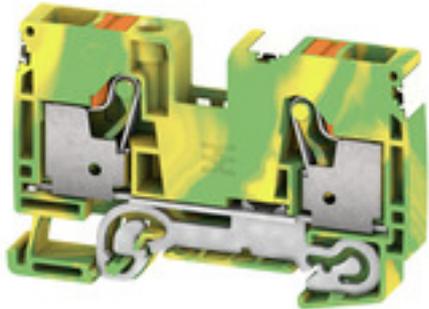
32760 Detmold

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 de mise à la terre, PUSH IN, 10 mm², Vert/jaune
Référence	2674960000
Type	A2C 10 PE DL
GTIN (EAN)	4050118817416
Qté.	25 pièce(s)

A2C 10 PE DL
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
Caractéristiques techniques
Dimensions et poids

Profondeur, y compris rail DIN	52,5 mm	Poids net	11,64 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	EC000901	ETIM 7.0	EC000901
ETIM 8.0	EC000901	ECLASS 9.0	27-14-11-41
ECLASS 9.1	27-14-11-41	ECLASS 10.0	27-14-11-41
ECLASS 11.0	27-14-11-41	ECLASS 12.0	27-14-11-41

Caractéristiques nominales selon IECEx/ATEX

Certificat N° (ATEX)	TUEV16ATEX7909U	Certificat N° (IECEX)	IECEXTUR16.0036U
Section max. du conducteur (ATEX)	10 mm ²	Section max. du conducteur (IECEX)	10 mm ²

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	droite
-------------	--------

Caractéristiques des matériaux

Matériau	Wemid	Couleur	Vert/jaune
----------	-------	---------	------------

Caractéristiques du système

Nombre de polarités	1	Nombre de potentiels par étage	1
Rail	TS 35	Fonction PE	Oui
Fonction PEN	Oui		

Caractéristiques nominales

Section nominale	10 mm ²	Normes	IEC 60947-7-2
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0,56 mΩ	Tension de choc nominale	8 kV
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	1,82 W		

Généralités

Normes	IEC 60947-7-2	Rail	TS 35
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 6	Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 18

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A6
Dimension de la lame	1,0 x 5,5 mm
Embouts doubles, max.	4 mm ²
Embouts doubles, min.	0,5 mm ²

Date de création 7 novembre 2022 13:24:42 CET

A2C 10 PE DL

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

Caractéristiques techniques

Longueur de dénudage	18 mm		
Longueur de tube pour embout avec colerette plastique DIN 46228/4	Longueur du tube	min. info@weidmueller.de 18 mm	
	Section pour le raccordement du conducteur	min.	1,5 mm ²
		max.	www.weidmueller.com 4 mm ²
	Longueur du tube	max.	18 mm
		min.	12 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	min.	6 mm ²
max.		10 mm ²	
Longueur de tube pour embout sans colerette plastique DIN 46228/1	Longueur du tube	nominal	18 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	min.	1,5 mm ²
		max.	10 mm ²
Longueur de tube pour embouts jumeaux	Section pour le raccordement du conducteur	min.	0,75 mm ²
		max.	1 mm ²
	Longueur du tube	nominal	18 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	min.	1,5 mm ²
		max.	4 mm ²
	Longueur du tube	max.	18 mm
		min.	12 mm
Plage de serrage, max.	10 mm ²		
Plage de serrage, min.	0,5 mm ²		
Section de raccordement du conducteur, AWG 6	AWG, max.		
Section de raccordement du conducteur, AWG 18	AWG, min.		
Section de raccordement du conducteur, 10 mm ² rigide, max.			
Section de raccordement du conducteur, 0,5 mm ² rigide, min.			
Section de raccordement du conducteur, 10 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, 10 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, 10 mm ² souple, max.			
Section de raccordement du conducteur, 0,5 mm ² souple, min.			
Section de raccordement, semi-rigide, max.	10 mm ²		
Section de raccordement, semi-rigide, min.	0,5 mm ²		
Type de raccordement	PUSH IN		

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

A2C 10 PE DL**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.comwww.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité

[Attestation of Conformity](#)
[UKCA Ex Attestation of Conformity](#)
[UKCA Ex Certificate](#)
[CE Declaration of Conformity](#)

Données techniques

[CAD data – STEP](#)

Catalogue

[Catalogues in PDF-format](#)

Fiche de données

A2C 10 PE DL

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

Dessins

