

A3C 10 PE DL

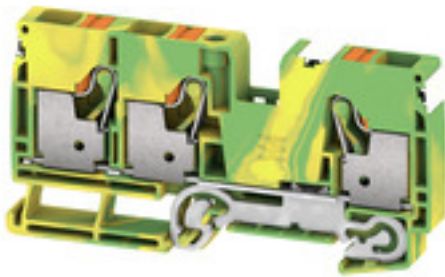
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 mm ² , Vert/jaune |
| Référence | 2674990000 |
| Type | A3C 10 PE DL |
| GTIN (EAN) | 4050118817447 |
| Qté. | 25 pièce(s) |

Date de création 7 novembre 2022 13:24:38 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

A3C 10 PE DL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Dimensions et poids**

| | | | |
|--------------------------------|---------|-----------|---------|
| Profondeur, y compris rail DIN | 52,5 mm | Poids net | 52,72 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 13:24:38 CET

A3C 10 PE DL

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

| | | | |
|--|--|--|----------------------|
| Longueur de dénudage | 18 mm | | |
| Longueur de tube pour embout avec colerette plastique DIN 46228/4 | Section pour le raccordement du conducteur | min. | 1,5 mm ² |
| | | max. | 4 mm ² |
| | Longueur du tube | min. | 18 mm |
| | | Section pour le raccordement du conducteur | min. |
| | max. | | 10 mm ² |
| | Longueur du tube | min. | 12 mm |
| max. | | 18 mm | |
| 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 | min. | 12 mm |
| | | max. | 18 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, 10 mm ² max. | | | |
| Section de raccordement, semi-rigide, 0,5 mm ² min. | | | |
| Type de raccordement | PUSH IN | | |

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

A3C 10 PE DL

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

www.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

A3C 10 PE DL

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

www.weidmueller.com

Dessins

