

ZPS 2.5/5 ZVLA DF CL**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

Illustration du produit

Un prolongateur offre la possibilité d'utilisation du système de WeiCoS sans embase. Le système peut être utilisé comme application flottante ou installée de façon permanente pour connecter deux conducteurs.

Informations générales de commande

| | |
|------------|---|
| Version | Série Z, Prolongateur, Section nominale: 2.5 mm ² , Raccordement enfichable, beige, Montage direct |
| Référence | 188760000 |
| Type | ZPS 2.5/5 ZVLA DF CL |
| GTIN (EAN) | 4032248493319 |
| Qté. | 10 pièce(s) |

ZPS 2.5/5 ZVLA DF CL

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 | 42 mm | Profondeur (pouces) | 1,654 inch |
| Hauteur | 28,1 mm | Hauteur (pouces) | 1,106 inch |
| Largeur | 25,5 mm | Largeur (pouces) | 1,004 inch |
| Poids net | 29,7 g | | |

Températures

| | | | |
|--|----------------|--|-----|
| Température de stockage | -25 °C...55 °C | Température d'utilisation permanente, min. | -50 |
| Température d'utilisation permanente, max. | 120 | | |

Classifications

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002848 | ETIM 7.0 | EC002848 |
| ETIM 8.0 | EC002848 | ECLASS 9.0 | 27-14-11-92 |
| ECLASS 9.1 | 27-14-11-92 | ECLASS 10.0 | 27-14-11-92 |
| ECLASS 11.0 | 27-14-11-92 | ECLASS 12.0 | 27-14-11-92 |

Autres caractéristiques techniques

| | | | |
|--|----------------|-----------------|----------------|
| Instruction de montage | Montage direct | Type de montage | Montage direct |
| Version à I#92épreuve de I#92explosion | Non | | |

Caractéristiques des matériaux

| | | | |
|-------------------------------------|-------|---------|-------------|
| Matériau | Wemid | Couleur | Beige foncé |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V-0 | | |

Caractéristiques du système

| | | | |
|------------------------|--|---------------------------------------|-----|
| Version | Connecteur, Jeu de connecteurs, Enfichable, Raccordement à ressort | Flasque de fermeture nécessaire | Non |
| Nombre d'étages | 1 | Nombre de points de contact par étage | 1 |
| Etages internes pontés | Non | Raccordement PE | Non |

Caractéristiques nominales

| | | | |
|--------------------------|--------------------------|---|---------|
| Section nominale | 2,5 mm ² | Tension nominale | 500 V |
| Courant nominal | 24 A | Courant avec conducteur max. | 24 A |
| Normes | IEC 60947-7-1, IEC 61984 | Résistance de passage selon CEI 60947-7-x | 1,33 mΩ |
| Tension de choc nominale | 6 kV | Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x | 0,77 W |
| Degré de pollution | 3 | | |

Généralités

| | | | |
|--|--------------------------|--|--------|
| Instruction de montage | Montage direct | Nombre de pôles | 5 |
| Normes | IEC 60947-7-1, IEC 61984 | Section de raccordement du conducteur, AWG, max. | AWG 12 |
| Section de raccordement du conducteur, AWG, min. | AWG 26 | | |

Date de création 28 mars 2023 16:32:49 CEST

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

2

ZPS 2.5/5 ZVLA DF CL

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

Raccordement (raccordement nominal)

| | | | |
|---|---------------------|---|-------------------------|
| Calibre selon 60 947-1 | A2 | Dimension de la lame | 0,6 x 3,5 mm |
| Longueur de dénudage | 10 mm | Nombre de raccords | 5 |
| Plage de serrage, max. | 4 mm ² | Plage de serrage, min. | 0,13 mm ² |
| Section de raccordement du conducteur, AWG, max. | AWG 12 | Section de raccordement du conducteur, AWG, min. | AWG 26 |
| Section de raccordement du conducteur, rigide, max. | 4 mm ² | Section de raccordement du conducteur, rigide, min. | 0,5 mm ² |
| Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max. | 2,5 mm ² | Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min. | 0,5 mm ² |
| Section de raccordement du conducteur, souple, max. | 4 mm ² | Section de raccordement du conducteur, souple, min. | 0,5 mm ² |
| Sens de raccordement | en haut | Type de raccordement | Raccordement enfichable |

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Téléchargements

| | |
|--|---|
| Agrément/Certificat/Document de conformité | EAC certificate |
| Données techniques | CAD data – STEP |
| Données techniques | WSCAD |
| Documentation utilisateur | StorageConditionsTerminalBlocks |
| Catalogue | Catalogues in PDF-format |