



Dimensions en mm

Caractéristiques :

- Connecteurs femelles picoMAX®, possibilité de codage, 2 pôles
- Unité précâblée
- Raccordement de conducteur flexible
- Configuration individuelle des points de raccordement
- Différentes possibilités de marquage
- Couvercle transparent plombable
- Possibilité de pontage pour contact de pontage 859-402

Données électriques

Puissance dissipée admissible (max.) 2 W

Données de référence selon CEI/EN 60664-1

Tension de référence (III / 3) 250 V

Tension assignée de tenue aux chocs (III / 3) 4 kV

Tension de référence (III / 2) 320 V

Tension assignée de tenue aux chocs (III / 2) 4 kV

Tension de référence (II / 2) 630 V

Tension assignée de tenue aux chocs (II / 2) 4 kV

Courant de référence 16 A

Données de référence selon UL 1059

Courant de référence UL (Use Group D) 10 A

Tension de référence UL (Use Group B) 300 V

Courant de référence UL (Use Group B) 15 A

Tension de référence UL (Use Group D) 300 V

Données de référence selon CSA

Tension de référence CSA (Use Group B) 300 V

Courant de référence CSA (Use Group B) 15 A

Tension de référence CSA (Use Group D) 300 V

Courant de référence CSA (Use Group D) 10 A

Données de raccordement

| | |
|--|----------------------------------|
| Nombre de pôles | 2 |
| nombre des niveaux | 3 |
| Nombre logements de pontage | 0 |
| Technique de connexion | Push-in CAGE CLAMP® |
| Conducteur rigide | 0,2 ... 2,5 mm² / 24 ... 12 AWG |
| Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité isolé | 0,2 ... 1,5 mm² / 24 ... 16 AWG |
| Conducteurs souples ; avec embout d'extrémité sans isolation plastique | 0,2 ... 2,5 mm² / 24 ... 14 AWG |
| Longueur de dénudage | 9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 inch |

Données géométriques

| | |
|--|----------------------|
| Largeur | 12,5 mm / 0.492 inch |
| Hauteur | 112 mm / 4.41 inch |
| Prof. à partir du niveau supérieur du rail | 107 mm / 4.213 inch |
| Pas | 5 mm / 0.197 inch |

Données mécaniques

| | |
|-----------------|---------|
| Type de montage | Rail 35 |
|-----------------|---------|

Données du matériau

| | |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Classe d'inflammabilité selon UL94 | V0 |
| Matériel de l'enveloppe | PC |
| Matériau des ressorts de serrage | Ressort en acier Chrome-Nickel (CrNi) |
| Charge calorifique | 1,606 MJ |
| Poids | 66 g |

Conditions d'environnement

| | |
|---------------------------------------|----------------|
| Température ambiante (fonctionnement) | -40 ... +70 °C |
| Température ambiante (stockage) | -40 ... +85 °C |

Données commerciales

| | |
|--------------------------|---------------|
| eCl@ss 10.0 | 27-18-27-02 |
| eCl@ss 9.0 | 27-18-27-02 |
| ETIM 9.0 | EC001031 |
| ETIM 8.0 | EC001031 |
| Unité d'emb. (SUE) | 10 pce(s) |
| Type d'emballage | Carton |
| Pays d'origine | DE |
| GTIN | 4050821561415 |
| Numéro du tarif douanier | 85472000900 |

Conformité environnementale du produit

| | |
|---|--|
| Liste des substances candidates REACH | Perfluorobutane sulfonic acid (PFBS) and its salts |
| État de conformité RoHS | Compliant, No Exemption |
| SCIP notification number (Autriche) | 0af7c045-e7f0-49c4-ab13-95515a58b10b |
| SCIP notification number (Belgique) | 8179037e-9b72-41d7-a5eb-29b7d01bb747 |
| SCIP notification number (Bulgarie) | a39c1241-d109-4f77-9278-d8448c68b6ce |
| SCIP notification number (République tchèque) | 9ab81a97-288d-4182-8c69-d510d713a69 |
| SCIP notification number (Danemark) | f0129db3-007b-48ff-8c20-dac1a9864bb8 |
| SCIP notification number (Finlande) | fc6017bd-d824-4873-8a98-706e4026f889 |
| SCIP notification number (France) | f6daac7f-f386-4991-948b-506a96511318 |
| SCIP notification number (Allemagne) | 9b12d5fc-1866-486c-a888-3258f578fb5 |
| SCIP notification number (Hongrie) | 195b1d2c-c9c1-44d3-b000-ed2ae82a6811 |
| SCIP notification number (Italie) | 6af0cd4b-b2e7-4286-a5bd-00e12ed0e669 |
| SCIP notification number (Pays bas) | 6d68db97-6af0-4947-829b-53b489e55015 |
| SCIP notification number (Pologne) | 34d059eb-b3d2-4b7a-84d2-89d6658fa921 |
| SCIP notification number (Roumanie) | b55edcd4-355f-4e31-8394-3248b494f8c0 |
| SCIP notification number (Suède) | 939f89b5-b233-48a8-aa1c-6efb49b2c4d4 |

Approbations / certificats

Homologations générales



| Homologation | Norme | Nom du certificat |
|--|---------|-------------------|
| UL UL International Germany GmbH | UL 1059 | E45172 |

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product
Compliance 2857-103



Documentation

Texte complémentaire

| | | | |
|----------|------------|------------------|---|
| 2857-103 | 20.02.2019 | docx 15.58 KB |  |
| 2857-103 | 20.02.2019 | xml 5.07 KB |  |

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models
2857-103



Données CAE

EPLAN Data Portal
2857-103



WSCAD Universe
2857-103



ZUKEN Portal
2857-103



1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.3 Contact de pontage

1.1.3.1 Contact de pontage



Réf.: [281-482](#)

Contact de pontage; 2 raccords; isolé; gris



Réf.: [859-402/000-006](#)

Contact de pontage; Logement de pontage; 2 raccords; isolé; bleu



Réf.: [859-402](#)

Contact de pontage; Logement de pontage; 2 raccords; isolé; gris clair



Réf.: [859-402/000-029](#)

Contact de pontage; Logement de pontage; 2 raccords; isolé; jaune



Réf.: [859-402/000-005](#)

Contact de pontage; Logement de pontage; 2 raccords; isolé; rouge

1.1.4 Outil

1.1.4.1 Codage



Réf.: [2092-1610](#)

Support de détrompeurs pour codage; orange

1.1.4.2 Outil de manipulation



Réf.: [210-657](#)

Outil de manipulation; Lame 3,5 x 0,5 mm; avec tige partiellement isolée; court; multicolore



Réf.: [210-720](#)

Outil de manipulation; Lame 3,5 x 0,5 mm; avec tige partiellement isolée; multicolore

1.1.5 Repérage

1.1.5.1 Appareils de marquage



Réf.: 210-110

Stylo feutre-graveur

1.1.5.2 Bandes de repérage



Réf.: 2009-110

Bandes de marquage; pour Smart Printer; sur rouleau; non extensible; vierge; encliquetable; blanc

1.1.5.3 Étiquette de marquage



Réf.: 793-502

Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 1 ... 10 (10x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable; blanc



Réf.: 793-566

Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 1 ... 50 (2x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable; blanc



Réf.: 793-503

Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 11 ... 20 (10x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable; blanc



Réf.: 793-504

Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 21 ... 30 (10x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable; blanc



Réf.: 793-505

Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 31 ... 40 (10x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable; blanc



Réf.: 793-506

Carte de repérage WMB; en carte; avec impression; 41 ... 50 (10x); non extensible; Impression horizontale; encliquetable; blanc



Réf.: 793-5501

Carte de repérage WMB; en carte; largeur des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 - 5,2 mm; vierge; encliquetable; blanc



Réf.: 793-501

Carte de repérage WMB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; blanc



Réf.: 2009-141

Micro-WSB-Inline; 2000 pièces sur rouleau; vierge; encliquetable; blanc



Réf.: 2009-115

WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 mm; vierge; encliquetable; blanc

Indications de manipulation

Montage



1. Unité précâblée



2. Placer le circuit-imprimé et souder



3. Enficher les parties latérales