

IE-CDM-V14MRJSCP/VAPM-C II

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

www.weidmueller.com



Convertisseur de média FreeCon Active PROFINET, avec fonction de diagnostic, pour connecteur enfichable Push-Pull Var. 14, selon CEI 61076-3-117 avec RJ45 et SC-RJ POF selon CEI 61754-24 et PushPull Power selon les spécifications PROFINET.

Informations générales de commande

| | |
|------------|---|
| Version | Convertisseur de support fibre optique plastique, FreeCon, IP65 |
| Référence | 2588270000 |
| Type | IE-CDM-V14MRJSCP/VAPM-C II |
| GTIN (EAN) | 4050118598322 |
| Qté. | 1 Pièce |

IE-CDM-V14MRJSCP/VAPM-C II

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

N° de certificat (cULus) E141197

Dimensions et poids

| | | | |
|------------|----------|---------------------|-------------|
| Profondeur | 130.4 mm | Profondeur (pouces) | 5.1338 inch |
| Hauteur | 53 mm | Hauteur (pouces) | 2.0866 inch |
| Largeur | 100 mm | Largeur (pouces) | 3.937 inch |
| Poids net | 557.7 g | | |

Températures

| | | |
|-------------------------|-------------------------------|----------------|
| Température de stockage | Température de fonctionnement | -20 °C...55 °C |
| Température de pose | | |

Conformité environnementale du produit

| | |
|--|--------------------------------------|
| Statut de conformité RoHS | Conforme avec exemption |
| Exemption RoHS (le cas échéant/ connue) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | b14ea46f-06a9-4191-9f88-14cc6c04a8a8 |

Classifications

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC001467 | ETIM 9.0 | EC001467 |
| ETIM 10.0 | EC001467 | ECLASS 14.0 | 19-17-01-32 |
| ECLASS 15.0 | 19-17-01-32 | | |

Caractéristiques générales

| | | | |
|-------------------------------------|-------------------------|-----------------------------|--|
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V-0 | Matériau de base du boîtier | Profil en aluminium, Protection : zinc coulé en matrice, galvanisé |
| Type de montage | Aucun | Degré de protection | IP65 |
| Cycles d'enfichage | ≥ 100 | Circuit | PROFINET |
| Interface puissance | PROFINET PushPull Power | Interface données | PROFINET PushPull SCRJ POF (V14), PROFINET PushPull RJ45 (V14) |

Normes générales

| | | | |
|------------------------|----------------------------------|--------------------------|---|
| Spécification PROFINET | Conformance Class C acc. V2.3 | Norme de connecteur | IEC 61076-3-117 Var. 14, IEC 61754-24, IEC 60603-7-51 |
| Réseau standard | IEC 61158, IEC 61784 | N° de certificat (cULus) | E141197 |

Propriétés électriques

| | | | |
|---------------------------|------|-------------------------|--------------|
| Type de tension | DC | Vitesse de transmission | 100 MB |
| Tension de fonctionnement | 24 V | Protocole | PROFINET IRT |

Date de création 23.05.2026 06:45:00 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins

IE-CDM-V14MRJSCP/VAPM-C II

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

| | | | |
|-------------------------------------|--------------|---------------|--|
| Consommation de courant | Typ. 200 mA | Affichage LED | P1 : port actif, P2 : port actif, SF : erreur de collecte, BF : erreur de bus, US1 : tension 1 (électronique), US2 : tension 2, ACT1 : activité Port1, ACT2 : activité Port2 |
| Plage de tensions de fonctionnement | 18...30 V DC | | |

Note importante

Informations sur le produit Développement avancé de 1324440000, IE-CDM-V14MRJSCP/VAPM-C. Pour la mise en service, le nouveau fichier GSDML (voir Téléchargements) doit être installé.

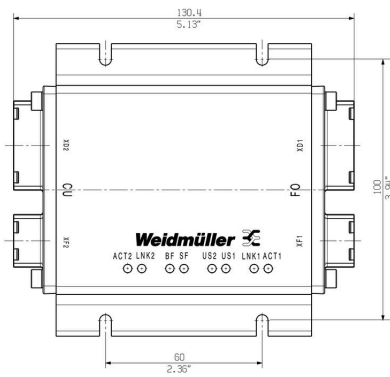
IE-CDM-V14MRJSCP/VAPM-C II

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

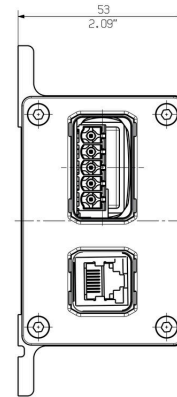
Dessins

www.weidmueller.com

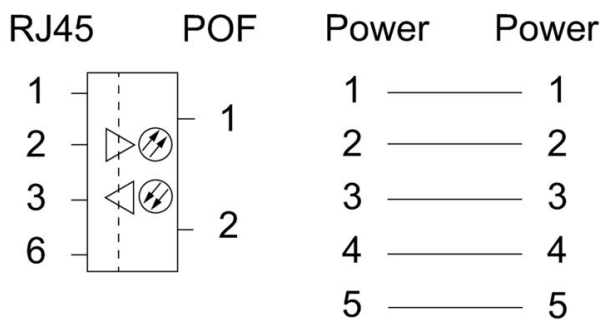
Dessin coté



Dessin coté



Schéma



IE-CDM-V14MRJSCP/VAPM-C II

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Sets



Connecteur débrochable PushPull Power selon spécification PROFINET

Informations générales de commande

| | | | |
|------------|----------------------------|---|--|
| Type | IE-PS-VAPM-5P-2.5 | Version | |
| Référence | 2465440000 | Connecteur d'alimentation, Prise mâle, PROFINET, Jeu de connecteurs | |
| GTIN (EAN) | 4050118522136 | | |
| Qté. | 1 ST | | |

Sets - RJ45

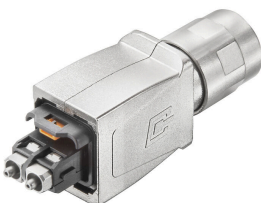


Connecteur débrochable PushPull selon CEI 61076-3-117 Var.14 (PROFINET) en métal avec insert RJ45

Informations générales de commande

| | | | |
|------------|----------------------------|---|--|
| Type | IE-PS-V14M-RJ45-FH-P | Version | |
| Référence | 1012170000 | Connecteur mâle RJ45 sans outils, Variante 14 métal, Cat.5 (ISO/IEC | |
| GTIN (EAN) | 4032248719815 | 11801) | |
| Qté. | 10 ST | | |

SC-RJ



Connecteur débrochable PushPull selon CEI 61076-3-117 Var.14 (PROFINET) en métal avec insert SC

Informations générales de commande

| | | | |
|------------|----------------------------|---|--|
| Type | IE-PS-V14M-2SC-POF | Version | |
| Référence | 1191550000 | Connecteur fibre optique, Version 14, SC-RJ POF, IP67 | |
| GTIN (EAN) | 4032248974436 | | |
| Qté. | 10 ST | | |

IE-CDM-V14MRJSCP/VAPM-C II

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

www.weidmueller.com

Accessoires

| | | | |
|------------|----------------------------|---|--|
| Type | IE-PS-V14M-2SC-POF-QA | Version | |
| Référence | 2568260000 | Connecteur fibre optique, Version 14, SC-RJ POF, enfichable, IP67 | |
| GTIN (EAN) | 4050118578928 | | |
| Qté. | 10 ST | | |