

## IE-CDR-V14MRJ/VAPM-C

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Répétiteur PROFINET FreeCon Active pour connecteurs enfichables PushPull Var.14 selon CEI6 1076-3-117 et PushPull Power selon les spécifications PROFINET

### Informations générales de commande

|            |  |
|------------|--|
| Version    | Répétiteur en cuivre PROFINET, FreeCon, IP65 |
| Référence  | <a href="#">2581810000</a>                   |
| Type       | IE-CDR-V14MRJ/VAPM-C                         |
| GTIN (EAN) | 4050118590869                                |
| Qté.       | 1 pièce(s)                                   |

Date de création 7 novembre 2022 13:58:27 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

## IE-CDR-V14MRJ/VAPM-C

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

|            |          |                     |            |
|------------|----------|---------------------|------------|
| Profondeur | 53 mm    | Profondeur (pouces) | 2,087 inch |
| Largeur    | 100 mm   | Largeur (pouces)    | 3,937 inch |
| Longueur   | 130,4 mm | Longueur (pouces)   | 5,134 inch |
| Poids net  | 661,8 g  |                     |            |

## Températures

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

## Conformité environnementale du produit

|                |      |  |
|----------------|------|--|
| REACH SVHC     | SCIP | 67cf1078-<br>beca-4687-860b-<br>dc475a6ec24a |
| Lead 7439-92-1 |      |  |

## Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC000732    | ETIM 7.0    | EC000732    |
| ETIM 8.0    | EC000732    | ECLASS 9.0  | 19-17-02-06 |
| ECLASS 9.1  | 19-17-01-25 | ECLASS 10.0 | 19-17-02-06 |
| ECLASS 11.0 | 19-17-02-06 | ECLASS 12.0 | 19-17-02-06 |

## Caractéristiques générales

|                                     |  |                     |                         |
|-------------------------------------|--|---------------------|-------------------------|
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V-0  | Degré de protection | IP65                    |
| Interface données                   | PROFINET PushPull RJ45 (V14)                           | Interface puissance | PROFINET PushPull Power |
| Matériau de base du boîtier         | Profil en aluminium, Moulage zinc, couvercle galvanisé | Type de montage     | 4 Outils de vissage     |

## Normes générales

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

## Propriétés électriques

|                                     |  |                         |              |
|-------------------------------------|--|-------------------------|--------------|
| Affichage LED                       | ACT1 : activité Port1, ACT2 : activité Port2, SF : erreur de collecte, BF : erreur de bus, US1 : tension 1 (électronique), US2 : tension 2, LNK1 : port actif, LNK2 : port actif | Consommation de courant | 100 mA       |
| Plage de tensions de fonctionnement | 18...30 V DC   | Protocole               | PROFINET IRT |
| Tension de fonctionnement           | 24 V DC  | Vitesse de transmission | 100 MBit/s   |

## IE-CDR-V14MRJ/VAPM-C

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



|                          |             |
|--------------------------|-------------|
| UL File Number Search    | Site Web UL |
| N° de certificat (cULus) | E141197     |

## Téléchargements

|  |   |
|--|---|
| Agrément/Certificat/Document de conformité | <a href="#">Certificate</a>   |
| Données techniques                         | <a href="#">CAD data – STEP</a>   |
| Notification de modification produit       | <a href="#">FreeCon Active Repeater</a><br><a href="#">FreeCon Active Repeater</a>  |
| Logiciel                                   | <a href="#">Runtime Software – CFG configurator - Weidmueller_FreeCon</a><br><a href="#">Device description – GSDML-V2.35 COP</a><br><a href="#">Firmware – Firmware ABCC COP</a> |
| Documentation utilisateur                  | <a href="#">Handbuch FreeCon Active V1_0_de</a><br><a href="#">Handbuch FreeCon Active V1_0_en</a>  |
| Catalogue                                  | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>  |

**Fiche de données**

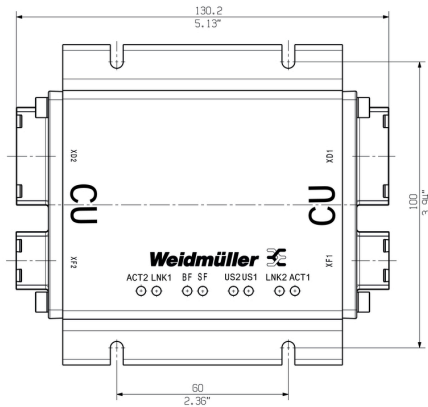
**IE-CDR-V14MRJ/VAPM-C**

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

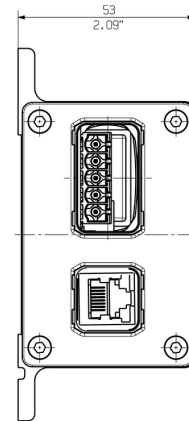
www.weidmueller.com

**Dessins**

**Dessin coté**



**Dessin coté**



**Schéma**

