

IE-CDR-V14MSCPOF/VAPM-C II

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

www.weidmueller.com



Repetidor FreeCon Active PROFINET para conectores macho PushPull Var.14 de conformidad con las especificaciones de la norma IEC 61076-3-117 y PushPull Power de conformidad con las especificaciones de la norma PROFINET.

Datos generales para pedido

| | |
|------------|---------------------------------------|
| Versión | Repetidor PROFINET POF, FreeCon, IP65 |
| Código | 2455360000 |
| Tipo | IE-CDR-V14MSCPOF/VAPM-C II |
| GTIN (EAN) | 4050118469967 |
| Cantidad | 1 Pieza |

IE-CDR-V14MSCPOF/VAPM-C II

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

UL File Number Search [Sitio web UL](#)

N.º de certificado (cULus) E141197

Dimensiones y pesos

| | | | |
|-------------|----------|------------------------|-------------|
| Profundidad | 53 mm | Profundidad (pulgadas) | 2.0866 inch |
| Anchura | 100 mm | Anchura (pulgadas) | 3.937 inch |
| Longitud | 130.4 mm | Longitud (pulgadas) | 5.1338 inch |
| Peso neto | 680.24 g | | |

Temperaturas

| | | |
|-------------------------------|-------------------------|----------------|
| Temperatura de almacenamiento | Temperatura de servicio | -20 °C...55 °C |
| Temperatura de colocación | | |

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme con exención

Exención RoHS (si procede/conocida) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP 67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

Datos generales

| | | | |
|----------------------------------|-------------------------|--------------------|---|
| Grado inflamabilidad según UL 94 | V-0 | Material capotas | Perfil de aluminio, Tapa: zinc fundido a presión, galvanizado |
| Tipo de montaje | Ninguno | Tipo de protección | IP65 |
| Ciclos de enchufado | ≥ 100 | Modo de conexión | PROFINET |
| Interfaz de alimentación | PROFINET PushPull Power | Interfaz de datos | PROFINET PushPull SCRJ POF (V14) |

Normas generales

| | | | |
|-------------------------|-------------------------------|----------------------------|---------------------------------------|
| Especificación PROFINET | Conformance Class C acc. V2.3 | Conector norma | IEC 61076-3-117 Var. 14, IEC 61754-24 |
| Estándar de red | IEC 61158, IEC 61784 | N.º de certificado (cULus) | E141197 |

Propiedades eléctricas

| | | | |
|----------------------|-------------|----------------------|---|
| Tipo de tensión | DC | Velocidad en baudios | 100 MB |
| Tensión de servicio | 24 V | Protocolo | PROFINET IRT |
| Consumo de corriente | típ. 200 mA | Indicador LED | FO1: Puerto activo, FO2: Puerto activo, SF: Fallo general, BF: Error de bus, US1: Tensión 1 (Electrónica), US2: Tensión 2, ACT1: puerto |

IE-CDR-V14MSCPOF/VAPM-C II

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

de actividad 1, ACT2:
puerto de actividad 2

Rango de tensión de servicio 18...30 V DC

Indicación importante

Información de producto Ampliación de 1253240000, IE-CDR-V14MSCPOF/VAPM-C. Para la puesta en marcha, debe instalar el nuevo archivo GSDML (consulte el apartado de descargas).

Clasificaciones

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000732 | ETIM 9.0 | EC000732 |
| ETIM 10.0 | EC000732 | ECLASS 14.0 | 19-17-02-06 |
| ECLASS 15.0 | 19-17-02-06 | | |

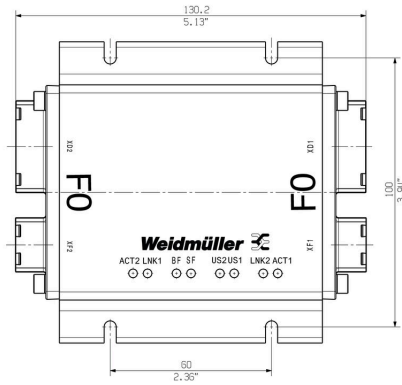
IE-CDR-V14MSCPOF/VAPM-C II

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

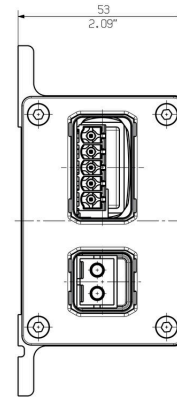
Dibujos

www.weidmueller.com

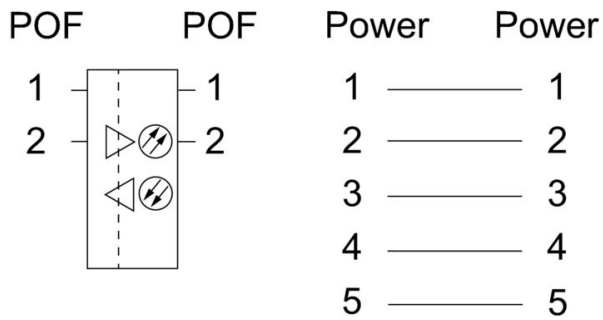
Dibujo acotado



Dibujo acotado



Esquema de conexiones



IE-CDR-V14MSCPOF/VAPM-C II

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Sets



Conectores PushPull Power según especificación
PROFINET

Datos generales para pedido

| | | | |
|------------|----------------------------|--|--|
| Tipo | IE-PS-VAPM-5P-2.5 | Versión | |
| Código | 2465440000 | Conector de potencia, Conector macho, PROFINET, Juego de | |
| GTIN (EAN) | 4050118522136 | conectores | |
| Cantidad | 1 ST | | |