

**Ethernet v průmyslovém prostředí  
IE-CDR-V14MSCPOF/VAPM-C**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com



Delivery incl. dust caps

Repeater FreeCon Active PROFINET pro zásuvné konektory PushPull Var.14 v souladu s IEC 61076-3-117 a PushPull Power v souladu se specifikací PROFINET

**Všeobecné objednací údaje**

Typ	IE-CDR-V14MSCPOF/VAPM-C
Objednací číslo	<a href="#">1253240000</a>
Verze	POF opakovač, FreeCon
GTIN (EAN)	4050118045833
Mnž.	1 ks
Alternativní výrobek	<a href="#">2455360000</a>

## Ethernet v průmyslovém prostředí IE-CDR-V14MSCPOF/VAPM-C

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

## Technické údaje

### Rozměry a váhy

Čistá hmotnost 725,8 g

### Teploty

Provozní teplota, max.	55 °C	Provozní teplota, min.	-20 °C
Provozní teplota	-20 °C...55 °C	Skladovací teplota	
Teplota instalace			

### Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC Lead 7439-92-1

### Všeobecné údaje

Cykly zapojování	≥ 100	Datové rozhraní	PROFINET PushPull SCRJ POF (V14)
Hlavní materiál krytu	Hliníkový profil, Víko: litý zinek, poniklovaný povrch	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0
Napájecí rozhraní	PROFINET PushPull Power	Propojení	PROFINET
Stupeň krytí	IP65		

### Elektrické vlastnosti

Protokol	PROFINET IRT	Provozní napětí	24 V DC
Přenosová rychlost v baudech	100 MB	Rozsah provozního napětí	18...30 V DC
Spotřeba proudu	200 mA typicky	Ukazatel LED	FO1: port aktivní, FO2: port aktivní, SF: všeobecná chyba, BF: chyba sběrnice, US1: napětí 1 (elektronika), US2: napětí 2

### Standardy

Standardní konektor	IEC 61076-3-117 Var. 14, IEC 61754-24	Č. osvědčení (cULus)	E141197
---------------------	---------------------------------------	----------------------	---------

### Klasifikace

ETIM 4.0	EC001262	ETIM 5.0	EC001262
ETIM 6.0	EC000732	eClass 6.2	27-25-05-04
eClass 7.1	27-25-05-04	eClass 8.1	19-17-01-25
eClass 9,1	19-17-01-25	eClass 9.0	19-17-02-06

### Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

**Ethernet v průmyslovém prostředí  
IE-CDR-V14MSCPOF/VAPM-C**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Technické údaje****Soubory ke stažení**

---

Brožura/Katalog	<a href="#">CAT 9 IETH 15/16 EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>
Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	<a href="#">PNO_Zertifikat_1253240000.pdf</a>
Software	<a href="#">GSDML-V225-Weidmüller-FCAPIRPOF-20110913.zip</a> <a href="#">WM_FCA_PIR_POF_V_1_05_01.zip</a> <a href="#">CFG configurator - Weidmueller_FreeCon_08042011</a>
Uživatelská dokumentace	<a href="#">Manual EN</a> <a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a> <a href="#">Firmware update manual</a> <a href="#">Manual DE</a>

---

**Ethernet v průmyslovém prostředí  
IE-CDR-V14MSCPOF/VAPM-C**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Nákresy****Rozměrový výkres**