

IE-CDM-V14MRJSCP/VAPM-C II**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

FreeCon Active PROFINET media konvertor s diagnostickou funkcí, pro zásuvný konektor PushPull Var. 14 podle IEC 61076-3-117 s RJ45 a SC-RJ POF podle IEC 61754-24 a PushPull Power podle specifikací PROFINET.

Všeobecné objednací údaje

Verze	POF media konvertor, FreeCon, IP65
Objednací číslo	2588270000
Typ	IE-CDM-V14MRJSCP/VAPM-C II
GTIN (EAN)	4050118598322
Množství	1 ks

Datum vytvoření 23. května 2024 14:41:14 CEST

Stav katalogu 18.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

IE-CDM-V14MRJSCP/VAPM-C II

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	130,4 mm	Hloubka (v palcích)	5,134 inch
Výška	53 mm	Výška (v palcích)	2,087 inch
Šířka	100 mm	Šířka (v palcích)	3,937 inch
Čistá hmotnost	557,7 g		

Teploty

Provozní teplota	-20 °C...55 °C
------------------	----------------

Všeobecné údaje

Cykly zapojování	≥ 100	Datové rozhraní	PROFINET PushPull SCRJ POF (V14), PROFINET PushPull RJ45 (V14)
Hlavní materiál krytu	Hliníkový profil, Zinkový odlitek	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
Přenosová rychlost v baudech	100 MB	Rozsah provozního napětí	18...30 V DC
Spotřeba proudu	200 mA typicky	Ukazatel LED	P1: port aktivní, P2: port aktivní, SF: všeobecná chyba, BF: chyba sběrnice, US1: napětí 1 (elektronika), US2: napětí 2, ACT1: activity Port1, ACT2: activity Port2

Obecné standardy

PROFINET specifikace	Conformance Class C acc. V2.3	Standardní konektor	IEC 61076-3-117 Var. 14, IEC 61754-24, IEC 60603-7-51
Síťový standard	IEC 61158, IEC 61784	Č. osvědčení (cULus)	E141197

Klasifikace

ETIM 6.0	EC001467	ETIM 7.0	EC001467
ETIM 8.0	EC001467	ETIM 9.0	EC001467
ECLASS 9.0	19-17-01-14	ECLASS 9.1	19-17-01-14
ECLASS 10.0	19-17-01-32	ECLASS 11.0	19-17-01-32
ECLASS 12.0	19-17-01-32	ECLASS 13.0	19-17-01-14

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	b14ea46f-06a9-4191-9f88-14cc6c04a8a8

Důležitá poznámka

Informace o produktu	Další vývoj 1324440000, IE-CDM-V14MRJSCP/VAPM-C. Pro účely uvedení do provozu je potřeba nainstalovat nový soubor GSDML (viz Ke stažení).
----------------------	---

IE-CDM-V14MRJSCP/VAPM-C II

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



UL File Number Search

Web UL

Č. osvědčení (cULus)

E141197

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [Profinet Certification](#)

[EU declaration of conformity](#)

Technické údaje

[CAD data – STEP](#)

Software

[Runtime Software – CFG configurator - Weidmueller_FreeCon](#)

[Firmware – Firmware 1_02_01 / GSD - V2.34](#)

Uživatelská dokumentace

[Manual DE](#)

[Hardware Installation Guide](#)

Katalogy

[Catalogues in PDF-format](#)

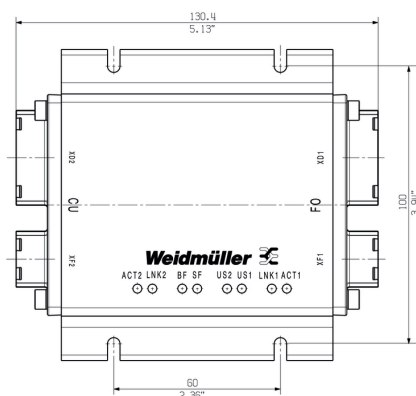
IE-CDM-V14MRJSCP/VAPM-C II

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

www.weidmueller.com

Nákresy

Rozměrový výkres



Rozměrový výkres

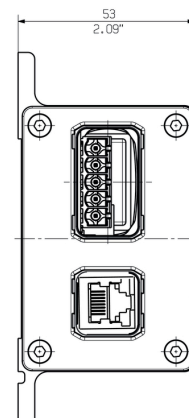
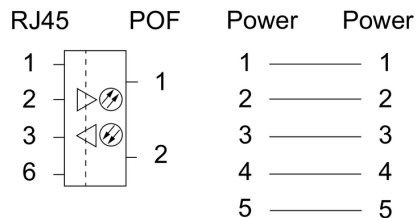


Schéma připojení



IE-CDM-V14MRJSCP/VAPM-C II

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Sety



PushPull Power zásuvný konektor podle specifikací PROFINET

Všeobecné objednací údaje

Typ	IE-PS-VAPM-5P-2.5	Verze
Objednací číslo	4465440000	Výkonový konektor, Konektor, PROFINET, Sada konektorů
GTIN (EAN)	4050118522136	
Množství	1 ks	

Sety - RJ45



PushPull zásuvné konektory podle IEC 61076-3-117 ver. 14 (PROFINET), kov, vložka RJ45

Všeobecné objednací údaje

Typ	IE-PS-V14M-RJ45-FH-P	Verze
Objednací číslo	4012170000	Zástrčka RJ45, bez potřeby nářadí, Varianta 14 kov, Kat.5 (ISO/IEC 11801)
GTIN (EAN)	4032248719815	
Množství	10 ks	

IE-CDM-V14MRJSCP/VAPM-C II

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

SC-RJ

PushPull zásuvné konektory podle IEC 61076-3-117
ver. 14 (PROFINET), kov, vložka SC



Všeobecné objednací údaje

Typ	IE-PS-V14M-2SC-POF	Verze
Objednací číslo	6191550000	Konektor FO, Verze 14, SC-RJ POF, IP67
GTIN (EAN)	4032248974436	
Množství	10 ks	
Typ	IE-PS-V14M-2SC-POF-QA	Verze
Objednací číslo	6568260000	Konektor FO, Verze 14, SC-RJ POF, opakovatelně připojitelné, IP67
GTIN (EAN)	4050118578928	
Množství	10 ks	