

**Industrial Ethernet
IE-CD-V14MRJ-FJ****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Anschlussdose / Kupplung, Ausführung FreeCon für
Steckverbinder PushPull Var.14 gemäß IEC 61076-3-117

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	1068880000
Typ	IE-CD-V14MRJ-FJ
Ausführung	Anschlussdose, FreeCon, RJ45 Modul
GTIN (EAN)	4032248824021
VPE	1 Stück

Industrial Ethernet IE-CD-V14MRJ-FJ

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

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 364,74 g

Temperaturen

Betriebstemperatur -40 °C...+70 °C Lagertemperatur
Verlegetemperatur

Downloads

Konformitätsbescheinigung ISO/IEC EN & TIA/ EIA Screened Class EA Kategorie 6A, 4 Steckverbinderkanal z1755b-07-D.pdf

Konformitätsbescheinigung ISO/IEC EN & TIA/EIA Screened Class EA Kategorie 6, 4 Steckverbinderkanal ac107533.pdf

Konformitätserklärung Screened Category 6 ISO/IEC EN & TIA/EIA verbindende Hardware cs107367A.pdf

Konformitätsbescheinigung ISO/IEC EN & TIA/EIA Screened Class EA Kategorie 6, 3 Steckverbinder feste Verbindung ac107534.pdf

Konformitätsbescheinigung ISO/IEC EN & TIA/EIA Screened Class EA Kategorie 6A, 2 Steckverbinderkanal ac107535.pdf

Allgemeine Daten

Beschaltung PROFINET Gehäusebasismaterial Alu-Profil, Deckel
Schutzart IP 65 Zinkdruckguss lackiert

Normen

Anwendungsneutrale Kommunikationskabelanlagen DIN EN 61918 Entwurf 02.2007, ISO / IEC 24702:2006, ISO / IEC 11801:2002, ANSI / TIA / EIA-568-B.2-10, EN50173-1:2007 Anwendungsspezifische Kommunikationskabelanlagen
IP-Schutzarten IEC 60529 PROFINET Installationsanleitung
UL Norm für Kommunikationszubehör UL 1863 Steckverbinder Norm IEC 61076-3-117 Var. 14, IEC 60603-7-5

Technische Daten RJ45 Modul

Anschluss 1	IDC	Anschluss 2	RJ45
Beschaltung	PROFINET	Farbe	silber
Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss, vernickelt	Isolationswiderstand	> 500 MΩ
Kategorie	Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010)	Kontaktfläche	Gold über Nickel
Kontaktwiderstand	≤ 20 mΩ	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max. (AWG)	AWG 22
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min. (AWG)	AWG 26	Schirmung	360° Schirmkontaktierung
Spannungsfestigkeit, Kontakt - Kontakt	≤ 1000 V DC	Spannungsfestigkeit, Kontakt - Schirm	≤ 1500 V DC
Steckkraft	≤ 30 N	Steckzyklen	750
Strombelastbarkeit	1 A		

Klassifikationen

ETIM 3.0	EC000018	eClass 6.0	27-25-05-04
eClass 7.0	27-25-05-04		

Industrial Ethernet IE-CD-V14MRJ-FJ

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

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen

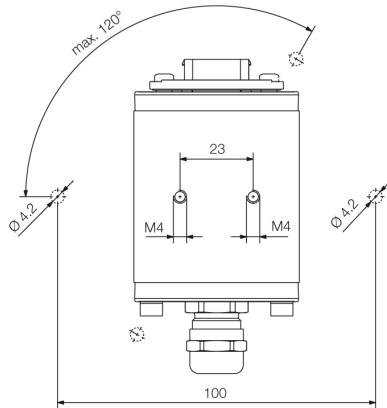


Industrial Ethernet IE-CD-V14MRJ-FJ

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

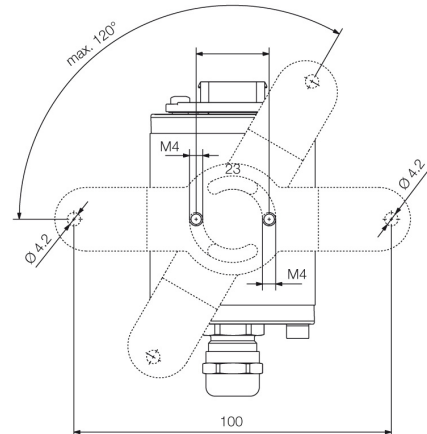
Zeichnungen

Maßzeichnung



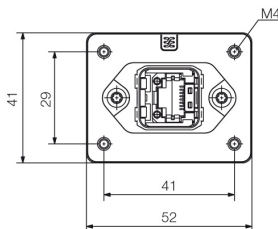
Untersicht

Maßzeichnung



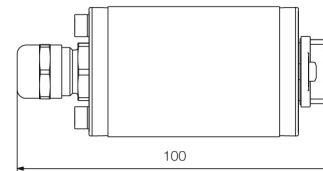
Untersicht mit Montagefuß

Maßzeichnung



Vorderansicht

Maßzeichnung



Seitenansicht

**Industrial Ethernet
IE-CD-V14MRJ-FJ**

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

Zubehör**Staubschutzkappen**

Zum Schutz Ihrer Geräte vor Staub und Verschmutzung.

Merkmale:

- für RJ45: DPC in schwarz
- für M12: M12-Schutzkappe Universal für IP67

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
1058310000	IE-BP-V14P	Flanschgehäuse- Schutzkappe	4032248799404	10 Stück

Montagefuß für FreeCon

Auch für das Zubehör für Industrial Ethernet gilt: bei Weidmüller erhalten Sie alles aus einer Hand.

Ihre Vorteile:

- Werkzeuge
- Prüfgeräte
- Kabeldurchführungen
- Schaltschrankanschlüsse
- Markierer
- Staubschutz
- Netzgeräte
- Überspannungsschutz

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
1099580000	IE-CD-MA	Montagefuß, FreeCon	4032248874040	10 Stück