

**IE-CD-V14MRJ-FJ****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

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

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausfuehrung	Anschlussdose, FreeCon, RJ45 Modul, IP65
Best.-Nr.	<b>1068880000</b>
Art	IE-CD-V14MRJ-FJ
GTIN (EAN)	4032248824021
VPE	1 ST

**IE-CD-V14MRJ-FJ**

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

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

**Technische Daten****Zulassungen**

## Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	<a href="#">UL Webseite</a>
Zertifikat-Nr. (cULus)	E316369

**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	100 mm	Tiefe (inch)	3.937 inch
Höhe	52 mm	Höhe (inch)	2.0472 inch
Breite	41 mm	Breite (inch)	1.6142 inch
Nettogewicht	316.8 g		

**Temperaturen**

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

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

**Allgemeine Daten**

Farbe	silber	Gehäusebasismaterial	Alu-Profil, Deckel: Zinkdruckguss, lackiert
Schutzart	IP65	Beschaltung	PROFINET

**Allgemeine Standards**

Steckverbinder Norm	IEC 61076-3-117 Var. 14, IEC 60603-7-5	UL Norm für Kommunikationszubehör	UL 1863
Anwendungsspezifische Kommunikationskabelanlagen	PROFINET Installationsanleitung	IP-Schutzarten	IEC 60529
Zertifikat-Nr. (cULus)	E316369		

**Technische Daten RJ45 Modul**

Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, AWG 22 max. (AWG)	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, AWG 26 min. (AWG)
Beschaltung	Kategorie
Steckzyklen	Cat.5 (ISO/IEC 11801)
Schirmung	Isolationswiderstand
Gehäusebasismaterial	> 500 MΩ
Kontaktwiderstand	Anschluss 2
Strombelastbarkeit	RJ45
Spannungsfestigkeit, Kontakt - Kontakt	Manteldurchmesser, max.
≤ 1000 V DC	10 mm
Anschluss 1	Steckkraft
Manteldurchmesser, min.	≤ 30 N
5 mm	Spannungsfestigkeit, Kontakt - Schirm
	≤ 1500 V DC
	Farbe
	Gold über Nickel

**IE-CD-V14MRJ-FJ**

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

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

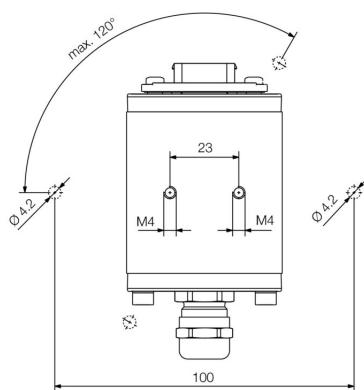
**Technische Daten****Klassifikationen**

ETIM 8.0	EC002597	ETIM 9.0	EC002597
ETIM 10.0	EC002597	ECLASS 14.0	27-44-03-18
ECLASS 15.0	27-44-03-18		

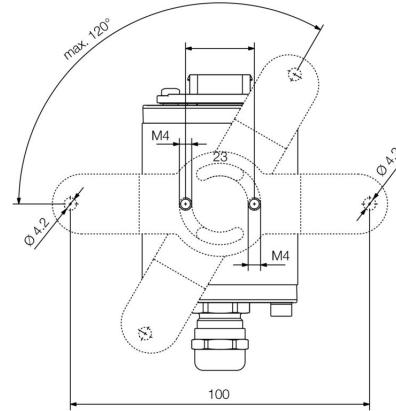
**IE-CD-V14MRJ-FJ**

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

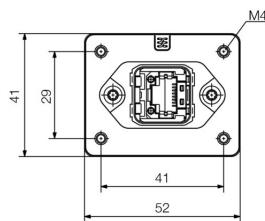
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zeichnungen****Maßzeichnung**

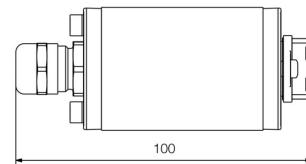
Bottom view

**Maßzeichnung**

Bottom view with mounting foot

**Maßzeichnung**

Front view

**Maßzeichnung**

Side view

## IE-CD-V14MRJ-FJ

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

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

## Zubehör

### 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

Art	IE-CD-MA	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1099580000</a>	Montagefuß, FreeCon, IP65
GTIN (EAN)	4032248874040	
VPE	10 ST	

### Staubschutzkappen



Zum Schutz Ihrer Geräte vor Staub und Verschmutzung.

### Allgemeine Bestelldaten

Art	IE-BP-V14P	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1058310000</a>	Flanschgehäuse-Schutzkappe
GTIN (EAN)	4032248799404	
VPE	10 ST	

### Sets - RJ45



PushPull Steckverbinderset gemäß IEC 61076-3-117  
Var.14 (PROFINET) in Metall inkl. RJ45-Einsatz

**IE-CD-V14MRJ-FJ**

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

**Zubehör**

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

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	IE-PS-V14M-RJ45-FH-P	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1012170000</a>	Steckereinsatz RJ45 werkzeuglos, Variante 14 Metall, Cat.5 (ISO/IEC
GTIN (EAN)	4032248719815	11801)
VPE	10 ST	

**Schleppkettenkabel Kat. 5 PUR – RJ45 V14 IP67**

Konfektionierte IE-Leitungen, PROFINET, Cat.5, PUR, grün, schleppkettentauglich, PushPull Steckverbinder gemäß IEC 61076-3-117 Var.14

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	IE-C5DD4UG0010A2EA2E-X	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1119730010</a>	Schleppkettenkabel, PROFINET, RJ45 IP 67 PushPull V14 Metall,
GTIN (EAN)	4032248985463	RJ45 IP 67 PushPull V14 Metall, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA
VPE	1 ST	T568-B), PUR, 1 m