

IE-CD-V14SCRJ/VAPM24V-C**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Kupplung, Ausführung FreeCon für LWL-Steckverbinder
PushPull Var. 14 gemäß IEC 61076-3-117 in Metall

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Anschlussdose, FreeCon, Kupplung, SCRJ, Power, IP65
Best.-Nr.	2448840000
Art	IE-CD-V14SCRJ/VAPM24V-C
GTIN (EAN)	4050118462685
VPE	1 ST

IE-CD-V14SCRJ/VAPM24V-C

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	130.4 mm	Tiefe (inch)	5.1338 inch
Höhe	53 mm	Höhe (inch)	2.0866 inch
Breite	100 mm	Breite (inch)	3.937 inch
Nettogewicht	804.65 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	Betriebstemperatur	-20 °C...55 °C
Verlegetemperatur		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

Allgemeine Daten

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Farbe	silber
Gehäusebasismaterial	Alu-Profil, Deckel: Zinkdruckguss, lackiert	Montageart	Schraubmontage
Schutzart	IP65	Steckzyklen	≥ 100
Powerschnittstelle	PROFINET PushPull Power	Datenschnittstelle	PROFINET PushPull SCRJ POF (V14)

Allgemeine Standards

Steckverbinder Norm	IEC 61076-3-117 Var. 14, IEC 61754-24
---------------------	--

Optische Eigenschaften LWL-Kupplung

Einfügungsdämpfung	≤ 3,5 dB
--------------------	----------

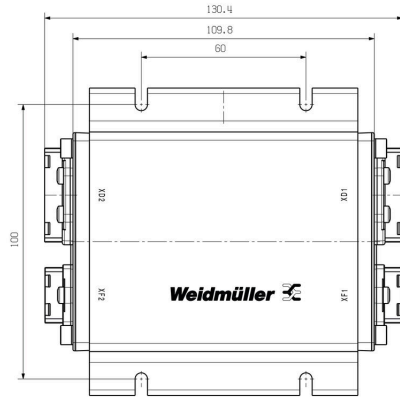
Technische Daten Powerverbinder

Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	2.5 mm ²	Anschlussquerschnitt AWG, min.	18.00
Kontaktmaterial	Kupferlegierung	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.	0.75 mm ²
Verschmutzungsgrad	2	Verriegelungsart	Push Pull
Anschlussquerschnitt AWG, max.	13.00	Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss, vernickelt
Anschluss 2	Zugfeder	Steckzyklen	≤ 100
Material Dichtung	NBR	Material Kontaktträger	PA
Nennspannung	24 V		

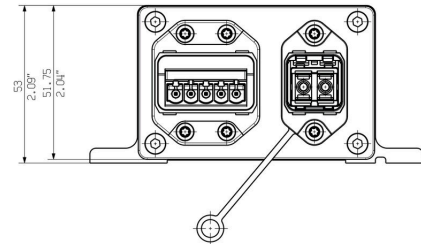
Klassifikationen

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		

Maßzeichnung



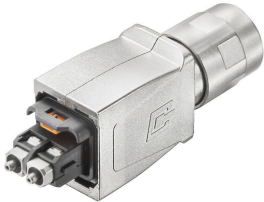
Maßzeichnung



IE-CD-V14SCRJ/VAPM24V-C

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

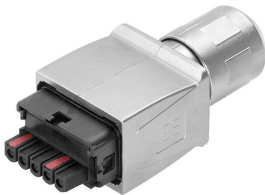
www.weidmueller.com

Zubehör**SC-RJ**

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

Allgemeine Bestelldaten

Art	IE-PS-V14M-2SC-POF	Ausführung
Best.-Nr.	1191550000	Stecker LWL, Variante 14, SC-RJ POF, IP67
GTIN (EAN)	4032248974436	
VPE	10 ST	

Sets

PushPull Power Steckverbinder gemäß PROFINET
Spezifikation

Allgemeine Bestelldaten

Art	IE-PS-VAPM-5P-2.5	Ausführung
Best.-Nr.	2465440000	Powerverbinder, Stecker, PROFINET, Steckerset
GTIN (EAN)	4050118522136	
VPE	1 ST	