

IE-CC-VAPM-24V**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Y-Verteiler / Anschlusskupplung, Ausführung FreeCon
für Steckverbinder PushPull Power nach PROFINET-
Spezifikation in Metall

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Anschlussdose, FreeCon, Power, Modul, IP65
Best.-Nr.	1990630000
Typ	IE-CC-VAPM-24V
GTIN (EAN)	4050118375190
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 4. April 2021 12:14:34 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

IE-CC-VAPM-24V

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	36,2 mm	Breite (inch)	1,425 inch
Höhe	42 mm	Höhe (inch)	1,654 inch
Nettogewicht	172 g	Tiefe	87,3 mm
Tiefe (inch)	3,437 inch		

Temperaturen

Betriebstemperatur	-40 °C...70 °C
--------------------	----------------

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Allgemeine Daten

Farbe	silber	Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss
Schutzart	IP65		

Allgemeine Standards

Steckverbinder Norm	nach PROFINET-Spezifikation	Zertifikat-Nr. (cULus)	E316369
---------------------	-----------------------------	------------------------	---------

Technische Daten Powerverbinder

Anschluss 2	Zugfeder	Anschlussquerschnitt AWG, max.	13
Anschlussquerschnitt AWG, min.	18	Farbe	silbergrau
Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss, vernickelt	Kontaktmaterial	Kupferlegierung
Kontaktoberfläche	Gold über Nickel	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, min.	0,75 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, Bemessungsanschluss, max.	2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, Bemessungsanschluss, min.	0,75 mm ²	Manteldurchmesser, max.	12 mm
Manteldurchmesser, min.	6 mm	Material Dichtung	NBR
Material Kabeldichtung	TPE	Material Kontaktträger	PA
Nennspannung	24 V	Polzahl	5
Steckzyklen	≤ 100	Strombelastbarkeit bei 50 °C	16 A
Verriegelungsart	Push Pull	Verschmutzungsgrad	2

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ECLASS 9.0	27-44-02-02	ECLASS 9.1	27-44-03-92
ECLASS 10.0	27-44-02-02	ECLASS 11.0	27-44-02-02

Zulassungen

Zulassungen



UL File Number Search	E316369
-----------------------	---------

IE-CC-VAPM-24V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	PROFINET Manufacturer's Declaration
Engineering-Daten	STEP
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD
Anwenderdokumentation	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN

IE-CC-VAPM-24V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung

