

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

PushPull Power Steckverbinder gemäß PROFINET
Spezifikation

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Powerverbinder, Flansch, PROFINET, Flanschset
Best.-Nr.	2493480000
Typ	IE-BSS-VAPM-24V
GTIN (EAN)	4050118522143
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 4. April 2021 19:15:11 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

IE-BSS-VAPM-24V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	46 mm	Breite (inch)	1,811 inch
Länge	66 mm	Länge (inch)	2,598 inch
Nettogewicht	54 g		

Temperaturen

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

Umweltanforderungen

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

Allgemeine Daten

Anschluss 1	Zugfeder	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2
Farbe	silbergrau	Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss, vernickelt
Kontaktmaterial	Cu-Leg	Kontaktoberfläche	Gold über Nickel
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	2,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, min.	0,75 mm ²
Material Dichtung	NBR	Montageart	4 Schrauben
Polzahl	5	Schutzart	IP67
Steckzyklen	≥ 100	Verriegelungsart	Push Pull
Verschmutzungsgrad	2		

Allgemeine Standards

Steckverbinder Norm	nach PROFINET-Spezifikation	Zertifikat-Nr. (UR)	E92202
---------------------	-----------------------------	---------------------	--------

Elektrische Eigenschaften

Betriebsspannung	24 V	Strombelastbarkeit bei 50 °C	16 A
------------------	------	------------------------------	------

Normen

Steckverbinder Norm	nach PROFINET-Spezifikation
---------------------	-----------------------------

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ECLASS 9.0	27-44-03-90	ECLASS 9.1	27-44-03-90
ECLASS 10.0	27-44-03-90	ECLASS 11.0	27-44-03-90

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	E92202

IE-BSS-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
Anwenderdokumentation	Designation key / Type key Manual

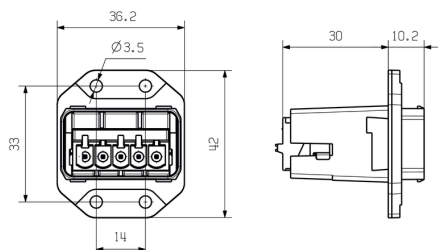
IE-BSS-VAPM-24V

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

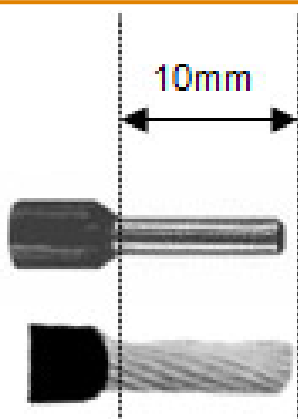
www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung



Zeichnung



We recommend using 10-mm-long wire-end ferrules