

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
Art	IE-BSS-VAPM-24V
GTIN (EAN)	4050118522143
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 21:18:06 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / 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
--------------------	----------------

Allgemeine Daten

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

Allgemeine Standards

Steckverbinder Norm	nach PROFINET-Spezifikation, IEC 61076-3-126	Zertifikat-Nr. (UR)	E92202
---------------------	--	---------------------	--------

Elektrische Eigenschaften

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

Normen

Steckverbinder Norm	nach PROFINET-Spezifikation, IEC 61076-3-126
---------------------	--

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ETIM 10.0	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	ECLASS 12.0	27-44-03-90
ECLASS 13.0	27-44-03-90	ECLASS 14.0	27-44-03-90
ECLASS 15.0	27-44-03-90		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

IE-BSS-VAPM-24V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



Zulassungen MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319262/-T1z1mm-S800/
ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (UR)	E92202

Downloads

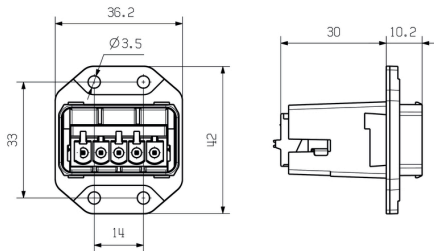
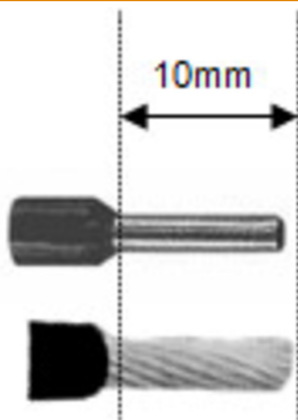
Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	PROFINET Manufacturer's Declaration
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Produktänderungsmitteilung	Technische Änderung der Bedruckung auf PushPull Power Kontakteinsätzen Technical change to printing on PushPull Power contact inserts
Anwenderdokumentation	Designation key / Type key Manual
Kataloge	Catalogues in PDF-format

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zeichnungen****Maßzeichnung****Zeichnung**

When using wire-end-ferrules, we recommend the length of 10 mm.

IE-BSS-VAPM-24V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Staubschutzkappen



Zum Schutz Ihrer Geräte vor Staub und Verschmutzung.

Allgemeine Bestelldaten

Art	IE-BP-VAPP	Ausführung
Best.-Nr.	1068930000	Flanschgehäuse-Schutzkappe
GTIN (EAN)	4032248823093	
VPE	10 Stück	