

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

PushPull Power Steckverbinder gemäß PROFINET Spezifikation

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Powerverbinder, Flansch, PROFINET, Flanschset
Best.-Nr.	<a href="#">2493480000</a>
Art	IE-BSS-VAPM-24V
GTIN (EAN)	4050118522143
VPE	1 ST

## Technische Daten

## Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	<a href="#">UL Webseite</a>
Zertifikat-Nr. (UR)	E92202

## Abmessungen und Gewichte

Breite	46 mm	Breite (inch)	1.811 inch
Länge	66 mm	Länge (inch)	2.5984 inch
Nettogewicht	54 g		

## Temperaturen

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

## Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

## Allgemeine Daten

Polzahl	5	Kontaktoberfläche	Gold über Nickel
Schirmung	ungeschirmt	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2
Farbe	silbergrau	Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss, vernickelt
Kontaktmaterial	Kupferlegierung	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, min.	0.75 mm <sup>2</sup>	Montageart	4 Schrauben
Schutzart	IP67	Steckzyklen	≥ 100
Verschmutzungsgrad	2	Anschluss 1	PushPull Power
Anschluss 2	Zugfeder	Material Dichtung	NBR
Verriegelungsart	Push Pull		

## Allgemeine Standards

Steckverbinder Norm	in accordance with PROFINET specification, IEC 61076-3-126	Zertifikat-Nr. (UR)	E92202
---------------------	--	---------------------	--------

## Elektrische Eigenschaften

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

## Normen

Steckverbinder Norm	in accordance with PROFINET specification, IEC 61076-3-126
---------------------	--

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

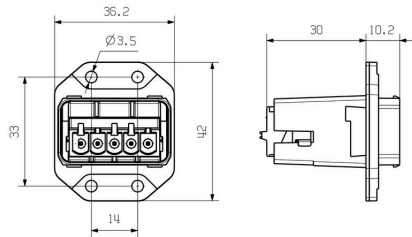
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technische Daten****Klassifikationen**

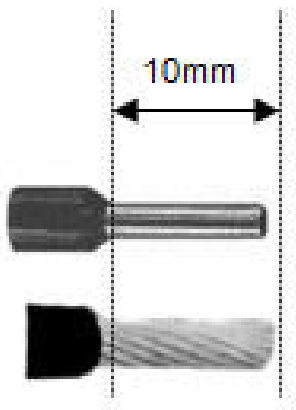
ETIM 8.0		EC001121	ETIM 9.0		EC001121
ETIM 10.0		EC001121	ECLASS 14.0		27-44-03-90
ECLASS 15.0		27-44-03-90			

## 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](http://www.weidmueller.com)**Zubehör****Staubschutzkappen**

Zum Schutz Ihrer Geräte vor Staub und Verschmutzung.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	IE-BP-VAPP	Ausführung	
Best.-Nr.	<a href="#">1068930000</a>	Flanschgehäuse-Schutzkappe	
GTIN (EAN)	4032248823093		
VPE	10 ST		