

## IE-CSPS5VS0100VAPVAP-X

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

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



Konfektionierte IE-Leitungen, PROFINET, mit PushPull Power Steckverbinder nach PROFINET-Spezifikation

### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Systemkabel, PushPull Power, PushPull Power, PVC, 10 m
Best.-Nr.	<a href="#">1350120100</a>
Typ	IE-CSPS5VS0100VAPVAP-X
GTIN (EAN)	4050118165517
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 1. März 2023 19:06:00 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

## IE-CSPS5VS0100VAPVAP-X

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Länge	10 m	Länge (inch)	393,701 inch
Nettogewicht	1.418 g		

### Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...80 °C	Betriebstemperatur	-40 °C...70 °C
Betriebstemperatur, min.	-40 °C	Betriebstemperatur, max.	70 °C
Verlegetemperatur	-15 °C...70 °C		

### Allgemeine Standards

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

### Elektrische Eigenschaften

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

### Normen

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

### Stecker

Stecker links	PushPull Power, IP67, Buchsenkontakt, gerade, Stecker, Zinkdruckguss, ungeschirmt	Stecker rechts	PushPull Power, IP67, female contact, straight, plug, Zinc diecast, unshielded
---------------	---	----------------	--

### Kabelaufbau

Anzahl der Adern	5	Isolation	PVC
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 16	Leitermaterial	blanker Kupferleiter
Manteldurchmesser, max.	8,1 mm	Mantelfarbe	grau (ähnlich RAL 7001)
Querschnitt	5*1.5 mm <sup>2</sup>	Werkstoff Mantel	PVC

### Mechanische und Materialeigenschaften Kabel

Biegeradius, min., einmalig	4 *Durchmesser	Biegezyklen	1 Mio
Flammwidrigkeit	gemäß IEC 60332-1-2	Halogene	Ja

### Stecker links

Stecker links	PushPull Power
---------------	----------------

### Stecker rechts

Stecker rechts	PushPull Power
----------------	----------------

## IE-CSPS5VS0100VAPVAP-X

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

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

## Technische Daten

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000993	ETIM 7.0	EC003248
ETIM 8.0	EC003248	ECLASS 9.0	27-06-20-01
ECLASS 9.1	27-06-23-90	ECLASS 10.0	27-06-01-05
ECLASS 11.0	27-06-01-05	ECLASS 12.0	27-06-01-05

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

### Downloads

Anwenderdokumentation	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>