

**Industrial Ethernet  
IE-CSPD5US0100VAPVAP-X**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com



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

**Allgemeine Bestelldaten**

Typ	IE-CSPD5US0100VAPVAP-X
Best.-Nr.	<a href="#">1403680100</a>
Ausführung	Systemkabel, PushPull Power, PushPull Power, PUR, 10 m
GTIN (EAN)	4050118205268
VPE	1 Stück

## Industrial Ethernet IE-CSPD5US0100VAPVAP-X

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klängenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Länge	10 m	Länge (inch)	0,394 inch
Nettogewicht	1.406 g		

### Temperaturen

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

### Umweltanforderungen

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

### Elektrische Eigenschaften

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

### Normen

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

### Kabelaufbau

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 16	Querschnitt	5*1.5 mm <sup>2</sup>
Isolation	TPE	Anzahl der Adern	5
Werkstoff Mantel	PUR	Manteldurchmesser, max.	9 mm
Mantelfarbe	grau (ähnlich RAL 7001)		

### Mechanische und Materialeigenschaften Kabel

Biegeradius, min., einmalig	5 *Durchmesser
-----------------------------	----------------

### Stecker

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

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000993	eClass 6.2	27-06-91-90
eClass 7.1	27-06-91-90	eClass 8.1	27-06-91-90
eClass 9.0	27-06-20-01	eClass 9.1	27-06-23-90

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
------	---------

**Industrial Ethernet  
IE-CSPD5US0100VAPVAP-X**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Technische Daten****Downloads**

---

Anwenderdokumentation	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>
Broschüre/Katalog	<a href="#">CAT 9 IETH 15/16 EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>

---