

IE-CSPS5VS0250VAPVAP-X

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

www.weidmueller.com



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

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Systemkabel, PushPull Power, PushPull Power, PVC, 25 m
Best.-Nr.	1350120250
Typ	IE-CSPS5VS0250VAPVAP-X
GTIN (EAN)	4050118165562
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 1. März 2023 19:06:23 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

IE-CSPS5VS0250VAPVAP-X

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Länge	25 m	Länge (inch)	984,252 inch
Nettogewicht	2.659 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 ²	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-CSPS5VS0250VAPVAP-X

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

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	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN