

IE-CSPS5VS0020VAPVAP-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, 2 m |
| Best.-Nr. | 1350120020 |
| Typ | IE-CSPS5VS0020VAPVAP-X |
| GTIN (EAN) | 4050118192926 |
| VPE | 1 Stück |

Erstellungs-Datum 1. März 2023 19:05:37 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

IE-CSPS5VS0020VAPVAP-X

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|-------|--------------|------------|
| Länge | 2 m | Länge (inch) | 78,74 inch |
| Nettogewicht | 100 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-CSPS5VS0020VAPVAP-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 |

Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Downloads

Anwenderdokumentation [MAN IE GUIDE DE](#)
[MAN IE GUIDE EN](#)

Kataloge [Catalogues in PDF-format](#)