

**IE-CSPS5VS0200VAPVAP-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,<br>PVC, 20 m |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1350120200</a>                                |
| Typ        | IE-CSPS5VS0200VAPVAP-X                                    |
| GTIN (EAN) | 4050118165524   |
| VPE        | 1 Stück   |

## IE-CSPS5VS0200VAPVAP-X

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Abmessungen und Gewichte

|              |         |              |              |
|--------------|---------|--------------|--------------|
| Länge        | 20 m    | Länge (inch) | 787,402 inch |
| Nettogewicht | 2.638 g |              |              |

## Temperaturen

|                   |                |                    |                |
|-------------------|----------------|--------------------|----------------|
| Lagertemperatur   | -40 °C...80 °C | Betriebstemperatur | -40 °C...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> | Schirmung      | ungeschirmt             |
| Werkstoff Mantel                     | PVC                   |                |                         |

## Mechanische und Materialeigenschaften Kabel

|                             |                      |             |       |
|-----------------------------|----------------------|-------------|-------|
| Biegeradius, min., einmalig | 4 x Kabeldurchmesser | Biegezyklen | 1 Mio |
| Flammwidrigkeit             | gemäß IEC 60332-1-2  | Halogene    | Ja    |

## Stecker links

|               |   |
|---------------|---|
| Stecker links | PushPull Power, IP67, Buchsenkontakt, gerade, Stecker, Zinkdruckguss, ungeschirmt |
|---------------|---|

## Stecker rechts

|                |  |
|----------------|--|
| Stecker rechts | PushPull Power, IP67, female contact, straight, plug, Zinc diecast, unshielded |
|----------------|--|

Erstellungs-Datum 27. April 2024 19:41:15 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

**IE-CSPS5VS0200VAPVAP-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    | ETIM 9.0    | 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 | ECLASS 13.0 | 27-06-01-05 |

**Zulassungen**

|      |         |
|------|---------|
| ROHS | Konform |
|------|---------|

**Downloads**

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

**IE-CSPS5VS0200VAPVAP-X****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Zubehör****Neutral**

TM-I ist ein anerkannter und gelisteter Markierer im Bereich der Verkehrstechnik. Verschiedene Markierlängen für individuelle Beschriftungen mit langen Zeichenfolgen sind verfügbar. Leichte Vereinzelung und Montage durch Projektbezeichnerfläche. Vorherige Hülsenmontage und nachträgliches Bestücken mit Schildern bieten höchste Flexibilität.

Die spezielle Kontur der TM-I bietet einfache Bestückung und festen Sitz. Sie sind kompatibel zu vielen marktüblichen Hülsen. Durch das MultiCard-Format lassen sich die Schilder mit den Beschriftungssystemen PrintJet CONNECT, Plotter oder dem STI-Stift schnell und komfortabel beschriften.

- Leichte Vereinzelung und Montage durch die Projektbezeichnerfläche
- Anerkannter und gelisteter Markierer im Bereich der Verkehrstechnik
- Vorherige Hülsenmontage und nachträgliches Bestücken mit Schildern bieten höchste Flexibilität
- Nicht geeignet für Beschriftungen mittels P-Ink oder STI-Stift in Verbindung mit CLI T Hülsen

**Für Sonderdruck:** Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | TM-I 12 MC NE WS           | Ausführung                              |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1718411044</a> | TM-I, Einlegemarkierer, 12 x 4 mm, weiß |
| GTIN (EAN) | 4008190348977              |   |
| VPE        | 320 Stück                  |   |

**IE-CSPS5VS0200VAPVAP-X****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Zubehör****Neutral**

TM-I ist ein anerkannter und gelisteter Markierer im Bereich der Verkehrstechnik. Verschiedene Markierlängen für individuelle Beschriftungen mit langen Zeichenfolgen sind verfügbar. Leichte Vereinzelung und Montage durch Projektbezeichnerfläche. Vorherige Hülsenmontage und nachträgliches Bestücken mit Schildern bieten höchste Flexibilität.

Die spezielle Kontur der TM-I bietet einfache Bestückung und festen Sitz. Sie sind kompatibel zu vielen marktüblichen Hülsen. Durch das MultiCard-Format lassen sich die Schilder mit den Beschriftungssystemen PrintJet CONNECT, Plotter oder dem STI-Stift schnell und komfortabel beschriften.

- Leichte Vereinzelung und Montage durch die Projektbezeichnerfläche
- Anerkannter und gelisteter Markierer im Bereich der Verkehrstechnik
- Vorherige Hülsenmontage und nachträgliches Bestücken mit Schildern bieten höchste Flexibilität
- Nicht geeignet für Beschriftungen mittels P-Ink oder STI-Stift in Verbindung mit CLI T Hülsen

**Für Sonderdruck:** Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | TM-I 18 MC NE WS           | Ausführung                              |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1718431044</a> | TM-I, Einlegemarkierer, 18 x 4 mm, weiß |
| GTIN (EAN) | 4008190349011              |   |
| VPE        | 320 Stück                  |   |