

**FPL 7G2.5C/Q8MW/10****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Nutzen Sie für den schnellen und komfortablen Anschluss von dezentralen Motorsteuergeräten die konfektionierten Anschlussleitungen FieldPower® mit HQ-Steckverbindern nach IEC 23570 (DESINA).

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                                                                                                                                                  |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausführung | FieldPower®, Leitung, Metallgehäuse, Anzahl der Adern: 7, Ölflex Classic 110 CY 7G2.5 oder vergleichbar, Querschnitt: 2.5 mm <sup>2</sup> , 10 m |
| Best.-Nr.  | <a href="#">8000011753</a>                                                                                                                       |
| Typ        | FPL 7G2.5C/Q8MW/10                                                                                                                               |
| GTIN (EAN) | 4050118238280                                                                                                                                    |
| VPE        | 1 Stück                                                                                                                                          |

Erstellungs-Datum 4. April 2021 23:52:57 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

## FPL 7G2.5C/Q8MW/10

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

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

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

|              |         |
|--------------|---------|
| Nettogewicht | 3.885 g |
|--------------|---------|

### Umweltanforderungen

|            |                                                                      |
|------------|----------------------------------------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1,<br>Potassium perfluorobutane<br>sulfonate 29420-49-3 |
|------------|----------------------------------------------------------------------|

### Allgemeine Technische Daten

|                      |               |               |             |
|----------------------|---------------|---------------|-------------|
| Gehäusebasismaterial | Zinkdruckguss | Kontaktfläche | Ag (Silber) |
| Nennspannung         | 500 V         | Nennstrom     | 16 A        |
| Schutzart            | IP65          |               |             |

### Technische Daten Kabel

|                  |   |                      |               |
|------------------|---|----------------------|---------------|
| Anzahl der Adern | 7 | Gehäusebasismaterial | Zinkdruckguss |
|------------------|---|----------------------|---------------|

### Klassifikationen

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC001578    | ETIM 7.0    | EC003250    |
| ECLASS 9.0  | 27-06-20-11 | ECLASS 9.1  | 27-06-90-90 |
| ECLASS 10.0 | 27-06-01-06 | ECLASS 11.0 | 27-06-01-06 |

### Zulassungen

Zulassungen



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

## FPL 7G2.5C/Q8MW/10

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

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

## Zeichnungen

Pin assignments

|        | Pin | Conductor | Assignment |
|--------|-----|-----------|------------|
| 8 = NC | 1   | 1         | U          |
|        | 2   | -         | -          |
| 5 = NC | 3   | 3         | W          |
|        | 4   | 4         | Brake      |
| ⊕ = PE | 5   | -         | -          |
|        | 6   | 5         | Brake      |
| 3 = W  | 7   | 2         | V          |
|        | 8   | -         | -          |
| 2 = NC | PE  | gr./yell. | PE         |