

## FPC 30/30/13 7035

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

### Abbildung ähnlich



#### Mittelgroße Polycarbonatgehäuse

Die Gehäusereihe FPC ist die baulich nächste Generation der MPC-Serie. Ausgestattet mit den gleichen Materialeigenschaften verfügt die FPC-Reihe über ein noch umfangreicheres Zubehör-Sortiment und erweitert somit die Vielzahl der Anwendungen.

#### Merkmale:

- 6 Baugrößen in 2 Ausführungen
- Grauer oder transparenter Deckel
- Deckel mit Plombierlöchern
- Montagebohrungen außerhalb des Dichtigkeitsbereichs
- Aufnahmegewinde für Tragschienen, Montageplatten und Leiterplatten
- Umfangreiches Zubehör

Weidmüller fertigt und liefert die Gehäuse - entsprechend den Kundenwünschen - komplett bestückt mit Klemmen und Verschraubungen.

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                                                                                                                              |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausführung | FPC (Polycarbonat-Leergehäuse), Leergehäuse, Höhe: 300 mm, Breite: 300 mm, Tiefe: 132 mm, Werkstoff: Polycarbonat, lichtgrau |
| Best.-Nr.  | <a href="#">9535750000</a>                                                                                                   |
| Typ        | FPC 30/30/13 7035                                                                                                            |
| GTIN (EAN) | 4032248009855                                                                                                                |
| VPE        | 1 Stück                                                                                                                      |

**FPC 30/30/13 7035**
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)
**Technische Daten**
**Abmessungen und Gewichte**

|             |             |               |             |
|-------------|-------------|---------------|-------------|
| Breite      | 300 mm      | Breite (inch) | 11,811 inch |
| Gewicht     | 1.738 g     | Höhe          | 300 mm      |
| Höhe (inch) | 11,811 inch | Nettogewicht  | 2.097 g     |
| Tiefe       | 132 mm      | Tiefe (inch)  | 5,197 inch  |

**Allgemeine Angaben**

|                          |                                   |                            |                                                                    |
|--------------------------|-----------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Betriebstemperatur, max. | 130 °C                            | Betriebstemperatur, min.   | -50 °C                                                             |
| Deckel                   | Ja                                | Deckelbefestigung          | 4 Polyamid Kreuzschlitzschrauben                                   |
| Dichtungsmaterial        | Polyurethan                       | Drehmoment Deckelschrauben | 0,8 Nm                                                             |
| Einbaubefestigung        | durch selbstschneidende Schrauben | Einsatzgebiete             | Gebäudetechnik, Transportwesen, Verpackungsindustrie, Maschinenbau |
| Flanschplatte            | Nein                              | Gehäusebefestigung         | Löcher 7,5 mm                                                      |
| Materialstärke           | 3,5 mm                            | Schutzart                  | IP66, IP67                                                         |
| Werkstoff                | Polycarbonat                      | Zugangsöffnung Breite      | 296,5 mm                                                           |
| Zugangsöffnung Höhe      | 296,5 mm                          |                            |                                                                    |

**Bestückung horizontal**

|                             |      |                 |      |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10             | 1x20 | WDU 16 / ZDU 16 | 1x17 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 1x40 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x12 |
| WDU 4 / ZDU 4               | 1x33 | WDU 6 / ZDU 6   | 1x25 |

**Bestückung vertikal**

|                             |      |                 |      |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10             | 2x20 | WDU 16 / ZDU 16 | 2x17 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 2x40 | WDU 35 / ZDU 35 | 2x12 |
| WDU 4 / ZDU 4               | 2x33 | WDU 6 / ZDU 6   | 2x25 |

**Verschraubungen oben / unten**

|     |    |     |    |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 38 | M16 | 21 |
| M20 | 12 | M25 | 8  |
| M32 | 3  | M40 | 3  |
| M50 | 2  | M63 | 2  |

**Verschraubungen rechts**

|     |    |     |    |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 38 | M16 | 21 |
| M20 | 12 | M25 | 8  |
| M32 | 3  | M40 | 3  |
| M50 | 2  | M63 | 2  |

**Zertifikatsnummern Gehäuse**

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Zertifikat-Nr. (EAC) | RUD-DE.AB72.B.00688 |
|----------------------|---------------------|

**Klassifikationen**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC000261    | ETIM 7.0    | EC000261    |
| ECLASS 9.0  | 27-18-01-01 | ECLASS 9.1  | 27-18-92-90 |
| ECLASS 10.0 | 27-18-01-01 | ECLASS 11.0 | 27-18-01-01 |

Erstellungs-Datum 5. April 2021 04:39:53 MESZ

**FPC 30/30/13 7035**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

### Downloads

Engineering-Daten

[STEP](#)

Engineering-Daten

[EPLAN, WSCAD](#)

## FPC 30/30/13 7035

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

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

## Zeichnungen

