

**Gehäuse  
FPC 20/20/13 trsp**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Mittelgroße Polycarbonatgehäuse**

Die Gehäuserreihe 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
- Aufnahmegehwinde für Tragschienen, Montageplatten und Leiterplatten
- umfangreiches Zubehör

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

**Allgemeine Bestelldaten**

Best.-Nr.	<a href="#">9535680000</a>
Typ	FPC 20/20/13 trsp
Ausführung	Gehäuse-Geschützte Baugruppen, Gehäuse, Polycarbonat, 200 mm, 132 mm, 200 mm
GTIN (EAN)	4032248009794
VPE	1 Stück

**Gehäuse  
FPC 20/20/13 trsp**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Technische Daten**
**Abmessungen und Gewichte**

Länge	132 mm	Breite	200 mm
Höhe	200 mm	Gewicht	1.039 g
Nettogewicht	1.260 g		

**Allgemeine Angaben**

Einsatzgebiete	Gebäudetechnik, Transportwesen, Verpackungsindustrie, Maschinenbau	Werkstoff	Polycarbonat
Dichtungsmaterial	Polyurethan	Farbcode	RAL 7035
Betriebstemperatur, min.	-50 °C	Betriebstemperatur, max.	130 °C
Schutzart	IP 66, IP 67	Gehäusebefestigung	Löcher 7,5 mm
Deckelbefestigung	4 Polyamid Kreuzschlitzschrauben	Einbaubefestigung	durch selbstschneidende Schrauben

**Allgemeine Angaben Zubehör**

Werkstoff	Polycarbonat
-----------	--------------

**Bestückung horizontal**

WDU 10 / ZDU 10	1x8	WDU 16 / ZDU 16	1x7
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x17	WDU 35 / ZDU 35	1x5
WDU 4 / ZDU 4	1x14	WDU 6 / ZDU 6	1x10

**Bestückung vertikal**

WDU 10 / ZDU 10 (2)	1x8	WDU 16 / ZDU 16 (2)	1x7
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 (2)	1x17	WDU 35 / ZDU 35 (2)	1x5
WDU 4 / ZDU 4 (2)	1x14	WDU 6 / ZDU 6 (2)	1x10

**Verschraubungen oben / unten**

Gehäusesseite	links, oben, rechts, unten	M12	20
M16	11	M20	6
M25	4	M32	2
M40	1	M50	1
M63	1		

**Verschraubungen rechts**

Gehäusesseite	links, oben, rechts, unten	M12 (2)	20
M16 (2)	11	M20 (2)	6
M25 (2)	4	M32 (2)	2
M40 (2)	1	M50 (2)	1
M63 (2)	1		

**Klassifikationen**

ETIM 2.0	EC000058	ETIM 3.0	EC000058
UNSPSC	31-26-15-02	eClass 4.1	27-14-12-06
eClass 5.1	27-14-91-07	eClass 6.0	27-14-91-07
eClass 7.0	27-14-91-07		

**Datenblatt**

**Gehäuse**  
**FPC 20/20/13 trsp**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technische Daten**

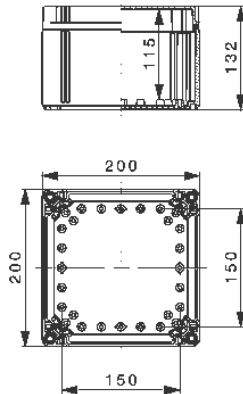
**Zulassungen**

Zulassungen



**Datenblatt****Gehäuse  
FPC 20/20/13 trsp**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zeichnungen**

**Datenblatt**

**Gehäuse  
FPC 20/20/13 trsp**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Zubehör**

**extension frame**



Zubehör

**Allgemeine Bestelldaten**

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
<a href="#">9535850000</a>	EF FPC 20/20	Zubehör (allgemein)- Geschützte Baugruppen, Erweiterungsrahmen, Erweiterungsrahmen, 55 mm	4032248009589	1 Stück

**Montageplatten**



Montageplatten 1,5 mm Stahlblech, verzinkt

**Allgemeine Bestelldaten**

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
<a href="#">9535920000</a>	MP FPC 20/20	Montageplatten- Geschützte Baugruppen, Montageplatte, Montageplatte, Stahlblech, verzinkt	4032248009640	1 Stück

**Datenblatt**

**Gehäuse  
FPC 20/20/13 trsp**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Zubehör**

**Scharnier**



Scharniere Satz mit je 2 Stück

**Allgemeine Bestelldaten**

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
<a href="#">9535990000</a>	HG FPC	Zubehör (allgemein)- Geschützte Baugruppen, Außengelenk, Scharnier	4032248009701	1 Stück

**Außenbefestigungslaschen**



Außenbefestigungslaschen  
Satz mit je 4 Stück

**Allgemeine Bestelldaten**

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
<a href="#">9536040000</a>	MF FPC	FPC-Geschützte Baugruppen, Außenhalterung, Befestigungslaschen	4032248009442	1 Stück