

**Gehäuse
FPC 20/30/13 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
- 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

Best.-Nr.	9535700000
Typ	FPC 20/30/13 trsp
Ausführung	Gehäuse-Geschützte Baugruppen, Gehäuse, Polycarbonat, 200 mm, 132 mm, 300 mm
GTIN (EAN)	4032248009817
VPE	1 Stück

Gehäuse FPC 20/30/13 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	300 mm
Höhe	200 mm	Gewicht	1.349 g
Nettogewicht	1.442,4 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	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 (2)	2x10	WDU 16 / ZDU 16 (2)	2x8
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 (2)	2x20	WDU 35 / ZDU 35 (2)	2x6
WDU 4 / ZDU 4 (2)	2x17	WDU 6 / ZDU 6 (2)	2x13

Verschraubungen oben / unten

Gehäuseseite	links, oben, rechts, unten	M12	38
M16	21	M20	12
M25	8	M32	3
M40	3	M50	2
M63	2		

Verschraubungen rechts

Gehäuseseite	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		

Gehäuse FPC 20/30/13 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

Zulassungen

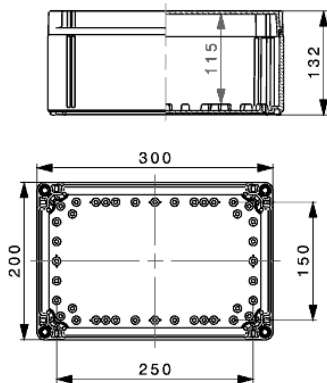
Zulassungen



Gehäuse FPC 20/30/13 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

Zeichnungen



**Gehäuse
FPC 20/30/13 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**BD F****Zubehör****Allgemeine Bestelldaten**

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
9536070000	BD FPC large	Zubehör (allgemein)- Geschützte Baugruppen, Belüftungsventil, Belüftungsventil	4032248009473	2 Stück

extension frame**Zubehör****Allgemeine Bestelldaten**

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
9535860000	EF FPC 20/30	Zubehör (allgemein)- Geschützte Baugruppen, Erweiterungsrahmen, Erweiterungsrahmen, 55 mm	4032248009596	1 Stück

**Gehäuse
FPC 20/30/13 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**Montageplatten**

Montageplatten 1,5 mm Stahlblech, verzinkt

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
9535930000	MP FPC 20/30	Montageplatten- Geschützte Baugruppen, Montageplatte, Montageplatte, Stahlblech, verzinkt	4032248009657	1 Stück

Scharnier

Scharniere Satz mit je 2 Stück

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
9535990000	HG FPC	Zubehör (allgemein)- Geschützte Baugruppen, Außengelenk, Scharnier	4032248009701	1 Stück

**Gehäuse
FPC 20/30/13 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**WK FPC****Zubehör****Allgemeine Bestelldaten**

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
9536100000	WK FPC 6	Zubehör (allgemein)- Geschützte Baugruppen, Deckelfenster	4032248009503	1 Stück
9536090000	WK FPC 4	Zubehör (allgemein)- Geschützte Baugruppen, Deckelfenster, Sichtfenster	4032248009497	1 Stück

Außenbefestigungslaschen**Außenbefestigungslaschen
Satz mit je 4 Stück****Allgemeine Bestelldaten**

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
9536040000	MF FPC	FPC-Geschützte Baugruppen, Außenhalterung, Befestigungslaschen	4032248009442	1 Stück