MPC 17/25/07 7035

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

www.weidmueller.com

Abbildung ähnlich

Kleine bis mittlere Polykarbonatgehäuse
Die Gehäusereihe MPC aus Polycarbonat eignet sich besonders zum Einbau von elektrischen, elektromechanischen und pneumatischen Geräten, sowie Leiterplatten. Die Gehäuse finden Anwendung in mechanisch und chemisch anspruchsvollen Umgebungen.
Merkmale:

- 17 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	MPC (Polycarbonat-Leergehäuse), Leergehäuse, Höhe: 175 mm, Breite: 250 mm, Tiefe: 75 mm, Werkstoff: Polycarbonat, unbehandelt, lichtgrau
Best.-Nr.	9535450000
Typ	MPC 17/25/07 7035
GTIN (EAN)	4032248015313
VPE	1 Stück

MPC 17/25/07 7035

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	75 mm	Tiefe (inch)	2,953 inch
Höhe	175 mm	Höhe (inch)	6,89 inch
Breite	250 mm	Breite (inch)	9,842 inch
Nettogewicht	730 g		

Temperaturen

Betriebstemperatur	-50 °C...130 °C

Allgemeine Angaben

Anzahl Deckelschrauben	4	Betriebstemperatur, max.	130 °C
Betriebstemperatur, min.	-50 °C	Deckel	Ja
Deckelbefestigung	4 Polyamid Kreuzschlitz-schrauben	Dichtungsmaterial	Polyurethan
Drehmoment Deckelschrauben	0,8 Nm	Einbaubefestigung	durch selbstschneidende Schrauben
Einbauhinweis	Schraubmontage	Einsatzgebiete	Gebäudetechnik, Trans-portwesen, Verpackungsin-dustrie, Maschinenbau
Flanschplatte	Nein	Gehäusebefestigung	Löcher 4,5 mm
Materialstärke	3,5 mm	Oberfläche	unbehandelt
Schlagfestigkeit	IK08	Schutzart	IP66, IP67
Werkstoff	Polycarbonat	Zugangsöffnung Breite	246,5 mm
Zugangsöffnung Höhe	171,5 mm		

Bestückung horizontal

WDU 10 / ZDU 10	1x19	WDU 16 / ZDU 16	1x9
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x37	WDU 35 / ZDU 35	1x7
WDU 4 / ZDU 4	1x31	WDU 6 / ZDU 6	1x23

Bestückung vertikal

WDU 10 / ZDU 10	1x19	WDU 16 / ZDU 16	1x15
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x37	WDU 35 / ZDU 35	1x11
WDU 4 / ZDU 4	1x31	WDU 6 / ZDU 6	1x23

Verschraubungen oben / unten

M12	6	M16	4
M20	4		

Verschraubungen rechts

M12	9	M16	7
M20	6		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000261	ETIM 7.0	EC000261
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-18-01-01	ECLASS 13.0	27-18-01-01

MPC 17/25/07 7035

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

ROHS	Konform

Downloads

Engineering-Daten	CAD data – STEP
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	

MPC 17/25/07 7035

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

www.weidmueller.com

Zubehör

TS 35

Zubehör

Allgemeine Bestelldaten

Typ	TS35X7.5 ST MPC1725 HOR	Ausführung
Best.-Nr.	8000037601	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 7.5, Breite: 114 mm, ohne Langloch,
GTIN (EAN)	4050118653137	Stahl, verzinkt und passiviert
VPE	20 Stück	

Typ	TS35X7.5 ST MPC1725 VER	Ausführung
Best.-Nr.	8000037600	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 7.5, Breite: 90 mm, ohne Langloch, Stahl,
GTIN (EAN)	4050118653120	verzinkt und passiviert
VPE	20 Stück	

Außenbefestigungslaschen

Außenbefestigungslaschen
Satz mit je 4 Stück

Allgemeine Bestelldaten

Typ	MF MPC	Ausführung
Best.-Nr.	9535600000	MPC (Polycarbonat-Leergehäuse), Montagefuß, Befestigungslaschen,
GTIN (EAN)	4032248009381	Höhe: 30 mm, Breite: 15 mm, Tiefe: 10 mm, Werkstoff: Kunststoff
VPE	1 Stück	

MPC 17/25/07 7035

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Belüftungsstopfen – DAE

Neben Kabelverschraubungen für die unterschiedlichsten Anwendungen, wird das Produktportfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	DAE M12 SS	Ausführung
Best.-Nr.	1868550000	DAE (Belüftungselement), Ausgleichselement, gerade, M 12, 10 mm,
GTIN (EAN)	4032248440405	IP66, IP68, IP69K, Edelstahl 1.4305 (303)
VPE	10 Stück	
Typ	DAE M12 PA LONG	Ausführung
Best.-Nr.	1868570000	DAE (Belüftungselement), Ausgleichselement, gerade, M 12, 10 mm,
GTIN (EAN)	4032248440429	IP66, IP68, IP69K, Polyamid 6
VPE	10 Stück	

MPC

Montageplatten 1,5 mm Stahlblech, verzinkt

Allgemeine Bestelldaten

Typ	MP MPC 17/25	Ausführung
Best.-Nr.	9535580000	MPC (Polycarbonat-Leergehäuse), Montageplatte, Montageplatte,
GTIN (EAN)	4032248009312	Höhe: 175 mm, Breite: 250 mm, Werkstoff: Stahlblech, verzink,
VPE	1 Stück	verzinkt

MPC 17/25/07 7035

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Scharnier

MPC-Reihe, Schanier, Satz mit je 2 Stück

Allgemeine Bestelldaten

Typ	HG MPC	Ausführung
Best.-Nr.	9535590000	MPC (Polycarbonat-Leergehäuse), Außengelenk, Scharnier, Werkstoff:
GTIN (EAN)	4032248009329	Kunststoff
VPE	1 Stück	

Erdungsbolzen

Zubehör

Allgemeine Bestelldaten

Typ	PEBZ M10 S4 SET	Ausführung
Best.-Nr.	1283440000	Klippon POK (Polyester-Leergehäuse), Erdungsbolzen, sonstige, Höhe:
GTIN (EAN)	4050118073362	21 mm, Breite: 21 mm, Tiefe: 48.7 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404
VPE	1 Stück	(316 L)
Typ	PEBZ M6 BR SET	Ausführung
Best.-Nr.	1277250000	Klippon POK (Polyester-Leergehäuse), Erdungsbolzen, sonstige, Höhe:
GTIN (EAN)	4050118067149	12.3 mm, Breite: 12.3 mm, Tiefe: 42 mm, Werkstoff: Messing
VPE	1 Stück	
Typ	PEBZ M10 BR SET	Ausführung
Best.-Nr.	1277220000	Klippon POK (Polyester-Leergehäuse), Erdungsbolzen, sonstige, Höhe:
GTIN (EAN)	4050118067019	21 mm, Breite: 21 mm, Tiefe: 48.7 mm, Werkstoff: Messing
VPE	1 Stück	
Typ	PEBZ M6 S4 SET	Ausführung
Best.-Nr.	1283430000	Klippon POK (Polyester-Leergehäuse), Erdungsbolzen, sonstige, Höhe:
GTIN (EAN)	4050118073607	12.3 mm, Breite: 12.3 mm, Tiefe: 42 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404
VPE	1 Stück	(316 L)

MPC 17/25/07 7035

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Montagematerial

Zubehör

Allgemeine Bestelldaten

Typ	SC MPC	Ausführung
Best.-Nr.	9535640000	MPC (Polycarbonat-Leergehäuse), Befestigungsschraube, Schrauben,
GTIN (EAN)	4032248009428	Höhe: 12.5 mm, Breite: 7 mm, Tiefe: 12.5 mm, Werkstoff: Stahl
VPE	100 Stück	verzinkt

Schrauben

Je nach Reihenklemme oder auch Zubehör bieten wir als Zusatzartikel oder auch Ersatzteil verschiedene Arten von Schrauben an.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	FKSC M4X6 D8/SW2	Ausführung
Best.-Nr.	1567480000	SAK-Reihe, Innensechskantschraube, Schrauben, Polzahl: 1
GTIN (EAN)	4008190033491	
VPE	100 Stück	