

MPC 07/12/12 7035

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

www.weidmueller.com

Abbildung ähnlich



Abbildung ähnlich

Kleine bis mittlere Polycarbonatgehäuse

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: 75 mm, Breite: 125 mm, Tiefe: 125 mm, Werkstoff: Polycarbonat, unbehandelt, lichtgrau
Best.-Nr.	9535210000
Typ	MPC 07/12/12 7035
GTIN (EAN)	4032248009565
VPE	1 Stück

MPC 07/12/12 7035

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	125 mm	Tiefe (inch)	4,921 inch
Höhe	75 mm	Höhe (inch)	2,953 inch
Breite	125 mm	Breite (inch)	4,921 inch
Nettogewicht	304 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 Kreuzschlitzschrauben	Dichtungsmaterial	Polyurethan
Drehmoment Deckelschrauben	0,8 Nm	Einbaubefestigung	durch selbstschneidende Schrauben
Einbauhinweis	Schraubmontage	Einsatzgebiete	Gebäudetechnik, Transportwesen, Verpackungsindustrie, Maschinenbau
Flanschplatte	Nein	Gehäusebefestigung	Löcher 4,5 mm
Materialstärke	3,5 mm	Oberfläche	unbehandelt
Schlagfestigkeit	IK08	Schutzart	IP66, IP67
Werkstoff	Polycarbonat	Zugangsöffnung Breite	121,5 mm
Zugangsöffnung Höhe	71,5 mm		

Bestückung horizontal

WDU 10 / ZDU 10	1x6	WDU 16 / ZDU 16	1x1
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x13	WDU 35 / ZDU 35	1x1
WDU 4 / ZDU 4	1x11	WDU 6 / ZDU 6	1x8

Bestückung vertikal

WDU 10 / ZDU 10	1x6	WDU 16 / ZDU 16	1x5
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x13	WDU 35 / ZDU 35	1x4
WDU 4 / ZDU 4	1x11	WDU 6 / ZDU 6	1x8

Verschraubungen oben / unten

M12	1	M16	1
M20	1		

Verschraubungen rechts

M12	4	M16	3
M20	3		

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

Erstellungs-Datum 2. Mai 2024 01:23:15 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

MPC 07/12/12 7035

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

ROHS

Konform

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument

[EU Declaration of Conformity - MPC Empty Enclosures - DoC DE PS2420 201008 001ISS00](#)

[EU Declaration of Conformity - Klippon K Terminal Box - DoC DE PS270X 160308 002ISS03](#)

Engineering-Daten

[CAD data – STEP](#)

Kataloge

[Catalogues in PDF-format](#)

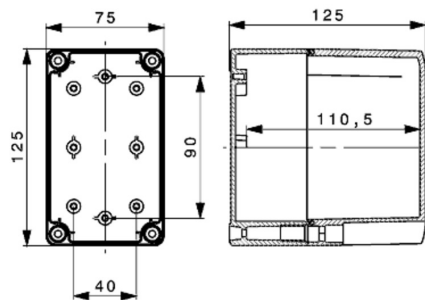
Broschüren

MPC 07/12/12 7035

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen



MPC 07/12/12 7035

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Außenbefestigungslaschen



Außenbefestigungslaschen
Satz mit je 4 Stück

Allgemeine Bestelldaten

Typ	MF MPC	Ausführung
Best.-Nr.	953560000	MPC (Polycarbonat-Leergehäuse), Montagefuß, Befestigungslaschen,
GTIN (EAN)	4032248009381	Höhe: 30 mm, Breite: 15 mm, Tiefe: 10 mm, Werkstoff: Kunststoff
VPE	1 Stück	

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 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	
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	

MPC 07/12/12 7035

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

MPC

Montageplatten 1,5 mm Stahlblech, verzinkt



Allgemeine Bestelldaten

Typ	MP MPC 07/12	Ausführung
Best.-Nr.	9535540000	MPC (Polycarbonat-Leergehäuse), Montageplatte, Montageplatte,
GTIN (EAN)	4032248009268	Höhe: 75 mm, Breite: 125 mm, Werkstoff: Stahlblech, verzinkt, verzinkt
VPE	10 Stück	

Erdungsbolzen

Zubehör



Allgemeine Bestelldaten

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)
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	

MPC 07/12/12 7035**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zubehör****Schrauben**

Je nach Reihenklamme 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	

Scharnier

MPC-Reihe, Scharnier, 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	

MPC 07/12/12 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

TS 15

Zubehör



Allgemeine Bestelldaten

Typ	TS15X5 ST MPC0712 VER	Ausführung
Best.-Nr.	8000037599	Tragschiene, TS 15, Breite: 55 mm, ohne Langloch, Stahl, verzinkt,
GTIN (EAN)	4050118653113	verchromt
VPE	20 Stück	
Typ	TS15X5 ST MPC1217 VER	Ausführung
Best.-Nr.	8000037598	Tragschiene, TS 15, Breite: 4.13 mm, ohne Langloch, Stahl, verzinkt,
GTIN (EAN)	4050118653106	verchromt
VPE	20 Stück	