

MPC 17/25/10 7035**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Små till medelstora polykarbonatkapslingar
Kapslingsserien MPC i polykarbonat lämpar sig framför allt för inbyggnad av elektriska, elektromekaniska och pneumatiska apparater och kretskort. Kapslingarna används i mekaniska och krävande kemiska miljöer.

Kännetecken:

- 17 storlekar i 2 utföranden
- grått eller transparent lock
- lock med plomberingshål
- Montagehål utanför täthetsområdet gängade hål för montageskenor, montageplattor och kretskort
- omfattande tillbehör

Weidmüller tillverkar och levererar kapslingarna i enlighet med kundens önskemål komplett bestyckade med plintar och förskruvningar.

Allmänna beställningsdata

Utförande	MPC (tom kapsling i polykarbonat), Tom kapsling, Höjd: 175 mm, Bredd: 250 mm, Djup: 100 mm, Grundläggande material: Polykarbonat, obehandlad, ljusgrå
Art.nr.	9535470000
Typ	MPC 17/25/10 7035
GTIN (EAN)	4032248016808
Förp.	1 items

Tekniska data

Godkännanden

ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

Mått och vikter

Djup	100 mm	Byggdjup (tum)	3.937 inch
Höjd	175 mm	Bygghöjd (tum)	6.8898 inch
Bredd	250 mm	Byggbredd (tum)	9.8425 inch
Nettovikt	754 g		

Temperaturer

Drifttemperatur	-50 °C...130 °C
-----------------	-----------------

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

Allmänna uppgifter

Materialtjocklek	3.5 mm	Drifttemperatur, max	130 °C
Drifttemperatur, min.	-50 °C	Fastsättning av lock	4 polyamid krysspårskruvar
Monteringsanvisning	Skruvmontering	Yta	obehandlad
Slagtålighet	IK08	Skyddsklass	IP66, IP67
Grundläggande material	Polykarbonat	Tätningmaterial	Polyuretan
Vridmoment för locksruvar	0.8 Nm	Komponentfastsättning	genom självgående skruvar
Kapslingens fastsättning	Hål 4,5 mm	Antal locksruvar	4
Åtkomstöppning Bredd	246.5 mm	Flänsplåt	Nej
Lock	Ja	Åtkomstöppning Höjd	171.5 mm
Användningsområden	Fastighetsteknik, Transportväsende, Förpackningsindustri, Maskintillverkning		

Bestyckning horisontal

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

Bestyckning 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

Certifikatnummer kapsling

Försäkran om överensstämmelse nr. (DoC LVD)	DoC DE PS2420 201008 001ISS00
---	----------------------------------

Tekniska data**Förskruvningar höger**

M16	7	M20	6
M12	9		

Förskruvningar uppe / nere

M20	4	M12	6
M16	4		

Klassificeringar

ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		



MPC 17/25/10 7035

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

MPC

Montageplattor 1,5 mm stålplåt förzinkad



Allmänna beställningsdata

Typ	MP MPC 17/25	Utförande
Art.nr.	9535580000	MPC (tom kapsling i polykarbonat), Montageplatta, Montageplatta,
GTIN (EAN)	4032248009312	Höjd: 175 mm, Bredd: 250 mm, Grundläggande material: Stålplåt,
Förp.	1 ST	förzinkad, förzinkad

Utvändiga fästören

Utvändiga fästören
sats med vardera 4 styck



Allmänna beställningsdata

Typ	MF MPC	Utförande
Art.nr.	9535600000	MPC (tom kapsling i polykarbonat), Monteringsfot, Fästören, Höjd: 30
GTIN (EAN)	4032248009381	mm, Bredd: 15 mm, Djup: 10 mm, Grundläggande material: Plast
Förp.	1 ST	

Gångjärn

MPC-serien, Gångjärn, sats med 2 stycken



Allmänna beställningsdata

Typ	HG MPC	Utförande
Art.nr.	9535590000	MPC (tom kapsling i polykarbonat), Gångjärn utvändigt, Gångjärn,
GTIN (EAN)	4032248009329	Grundläggande material: Plast
Förp.	1 ST	

MPC 17/25/10 7035

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

Fastsättningsmaterial



Tillbehör

Allmänna beställningsdata

Typ	SC MPC	Utförande
Art.nr.	9535640000	MPC (tom kapsling i polykarbonat), Montageskruv, Skruvar, Höjd:
GTIN (EAN)	4032248009428	12.5 mm, Bredd: 7 mm, Djup: 12.5 mm, Grundläggande material: Stål
Förp.	100 ST	förzinkat

Jordningsbult



Jordningsbultar att byta ut som en fullständig komponent i två utföranden - mässing och rostfritt stål.

Allmänna beställningsdata

Typ	PEBZ M10 BR SET	Utförande
Art.nr.	1277220000	Klippon POK (tom kapsling i polyester), Jordningsbultar, övriga, Höjd:
GTIN (EAN)	4050118067019	21 mm, Bredd: 21 mm, Djup: 48.7 mm, Grundläggande material:
Förp.	1 ST	Mässing

Klippon® POK jordningsplåt



Kapslings Sortimentet Klippon® POK är tillverkat av högkvalitativt glasfiberförstärkt polyester och är idealiskt för applikationer och miljöer med krav på korrosionsbeständighet, slagåtlighet och starkt IP-skydd. Viktiga egenskaper för det omfattande produktsortimentet:

- Finns i 17 storlekar
- Två standardutföranden (färger): grått (liknande RAL 7001 för industri användning) och svart (liknande RAL 9011 för tuffa miljöer, Ex)
- Lock med skruvar i rostfritt stål i utformning med krysspår/slits
- Gjuten packning tillverkad av silikon eller kloropren
- Fästhål utanför det tätade området för att säkerställa IP66-klassens starka inträngningsskydd
- Slagåtlighet upp till 7 joule
- Montage direkt i kapslingen eller med hjälp av en intern montageplatta
- Direkt vägginfästning möjlig med användning av montagehål eller montagefötter
- Infästningsgänga för att fästa montageskenor och -plattor
- Upp till brandklassning E60 beroende på konfiguration
- Weidmüller tillverkar och levererar denna kapsling i enlighet med kundens önskemål - utrustad med alla erforderliga plintar och kabelförskruvningar.

Allmänna beställningsdata

Typ	PEBZ M10 S4 SET	Utförande
Art.nr.	1283440000	Klippon POK (tom kapsling i polyester), Jordningsbultar, övriga, Höjd:
GTIN (EAN)	4050118073362	21 mm, Bredd: 21 mm, Djup: 48.7 mm, Grundläggande material:
Förp.	1 ST	Rostfritt stål 1.4404 (316 L)
Typ	PEBZ M6 BR SET	Utförande
Art.nr.	1277250000	Klippon POK (tom kapsling i polyester), Jordningsbultar, övriga, Höjd:
GTIN (EAN)	4050118067149	12.3 mm, Bredd: 12.3 mm, Djup: 42 mm, Grundläggande material:
Förp.	1 ST	Mässing

Jordningsbult

Tillbehör



Allmänna beställningsdata

Typ	PEBZ M6 S4 SET	Utförande
Art.nr.	1283430000	Klippon POK (tom kapsling i polyester), Jordningsbultar, övriga, Höjd:
GTIN (EAN)	4050118073607	12.3 mm, Bredd: 12.3 mm, Djup: 42 mm, Grundläggande material:
Förp.	1 ST	Rostfritt stål 1.4404 (316 L)

Tillbehör

Ventilationsproppar - DAE



Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

Allmänna beställningsdata

Typ	DAE M12 PA LONG	Utförande
Art.nr.	1868570000	DAE (ventilationselement), Utjämningselement, Rak, M 12, 10 mm,
GTIN (EAN)	4032248440429	IP66, IP68, IP69K, Polyamid 6
Förp.	10 ST	
Typ	DAE M12 SS	Utförande
Art.nr.	1868550000	DAE (ventilationselement), Utjämningselement, Rak, M 12, 10 mm,
GTIN (EAN)	4032248440405	IP66, IP68, IP69K, Rostfritt stål 1.4305 (303)
Förp.	10 ST	

Montagehållare



Vi erbjuder en bred portfölj med växande stöd för enkel hantering och komplettering av våra produkter. Från olika verktyg till isoleringshylsa och olika skruvar är våra komponenter så detaljerade att de stämmer överens med varandra och på så sätt underlättar sammanställningen i enlighet med respektive standard- och skyddsbestämmelser.

Allmänna beställningsdata

Typ	FKSC M4X6 D8/SW2	Utförande
Art.nr.	1567480000	SAK-serien, Insexskruv, Skruvar, Antal poler: 1
GTIN (EAN)	4008190033491	
Förp.	100 ST	

TS 35

Tillbehör



Allmänna beställningsdata

Typ	TS35X7.5 ST MPC1725 VER	Utförande
Art.nr.	8000037600	Montageskena, TS 35, TS 35 x 7.5, Bredd: 90 mm, utan avlångt hål,
GTIN (EAN)	4050118653120	Stål, galvanisk förzinkad och passiverad
Förp.	20 ST	
Typ	TS35X7.5 ST MPC1725 HOR	Utförande
Art.nr.	8000037601	Montageskena, TS 35, TS 35 x 7.5, Bredd: 114 mm, utan avlångt hål,
GTIN (EAN)	4050118653137	Stål, galvanisk förzinkad och passiverad
Förp.	20 ST	