

**MPC 12/17/10 TRSP****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: 125 mm, Bredd: 175 mm, Djup: 100 mm, Grundläggande material: PC, obehandlad, ljusgrå, transparent
Art.nr.	<a href="#">9535320000</a>
Typ	MPC 12/17/10 TRSP
GTIN (EAN)	4032248009213
Förp.	1 items

## MPC 12/17/10 TRSP

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

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

ROHS Uppfyllelse

## Mått och vikter

Djup	100 mm	Byggdjup (tum)	3.937 inch
Höjd	125 mm	Bygghöjd (tum)	4.9212 inch
Bredd	175 mm	Byggbredd (tum)	6.8898 inch
Nettovikt	447.5 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	Driftstemperatur, max	130 °C
Driftstemperatur, min.	-50 °C	Fastsättning av lock	4 polyamid krysspårskruvar
Monteringsanvisning	Skruvmontering	Yta	obehandlad
Slagtålighet	IK08	Skyddsklass	IP66, IP67
Grundläggande material	PC	Tätningmaterial	Polyuretan
Vridmoment för locksruvar	0.8 Nm	Komponentfastsättning	genom självgående skruvar
Kapslingens fastsättning	Hål 4,5 mm	Antal locksruvar	4
Åtkomstöppning Bredd	171.5 mm	Flänsplåt	Nej
Lock	Ja	Åtkomstöppning Höjd	121.5 mm
Användningsområden	Fastighetsteknik, Transportväsende, Förpackningsindustri, Maskintillverkning		

## Bestyckning horisontal

WDU 10 / ZDU 10	1x11	WDU 16 / ZDU 16	1x5
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x22	WDU 35 / ZDU 35	1x4
WDU 4 / ZDU 4	1x19	WDU 6 / ZDU 6	1x14

## Bestyckning vertikal

WDU 10 / ZDU 10	1x11	WDU 16 / ZDU 16	1x9
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x22	WDU 35 / ZDU 35	1x7
WDU 4 / ZDU 4	1x19	WDU 6 / ZDU 6	1x14

## Certifikatnummer kapsling

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

**Tekniska data**[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Förskruvningar höger**

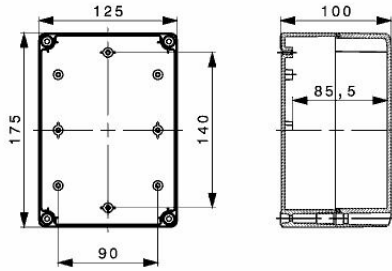
M16	4	M20	4
M12	6		

**Förskruvningar uppe / nere**

M20	3	M12	4
M16	3		

**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 12/17/10 TRSP

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.	<a href="#">9535640000</a>	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

## Gångjärn

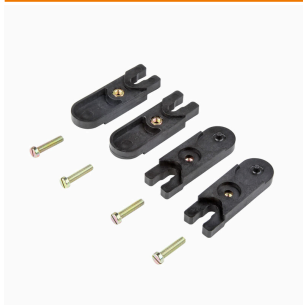


MPC-serien, Gångjärn, sats med 2 stycken

## Allmänna beställningsdata

Typ	HG MPC	Utförande
Art.nr.	<a href="#">9535590000</a>	MPC (tom kapsling i polykarbonat), Gångjärn utvändigt, Gångjärn,
GTIN (EAN)	4032248009329	Grundläggande material: Plast
Förp.	1 ST	

## Utvändiga fästöron

Utvändiga fästöron  
sats med vardera 4 styck

## Allmänna beställningsdata

Typ	MF MPC	Utförande
Art.nr.	<a href="#">9535600000</a>	MPC (tom kapsling i polykarbonat), Monteringsfot, Fästöron, Höjd: 30
GTIN (EAN)	4032248009381	mm, Bredd: 15 mm, Djup: 10 mm, Grundläggande material: Plast
Förp.	1 ST	

## Tillbehör

## 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.	<a href="#">1283440000</a>	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)

## 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.	<a href="#">1277220000</a>	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

## Tillbehör

## 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 M6 BR SET	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1277250000</a>	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.	<a href="#">1283430000</a>	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)

## MPC 12/17/10 TRSP

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

www.weidmueller.com

## Tillbehör

### 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.	<a href="#">1567480000</a>	SAK-serien, Insexskruv, Skruvar, Antal poler: 1
GTIN (EAN)	4008190033491	
Förp.	100 ST	

### Ventilationsproppar - DAE



Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

### Allmänna beställningsdata

Typ	DAE M12 SS	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1868550000</a>	DAE (ventilationselement), Utjämningsselement, Rak, M 12, 10 mm,
GTIN (EAN)	4032248440405	IP66, IP68, IP69K, Rostfritt stål 1.4305 (303)
Förp.	10 ST	
Typ	DAE M12 PA LONG	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1868570000</a>	DAE (ventilationselement), Utjämningsselement, Rak, M 12, 10 mm,
GTIN (EAN)	4032248440429	IP66, IP68, IP69K, Polyamid 6
Förp.	10 ST	

### MPC



Montageplattor 1,5 mm stålplåt förzinkad

## MPC 12/17/10 TRSP

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

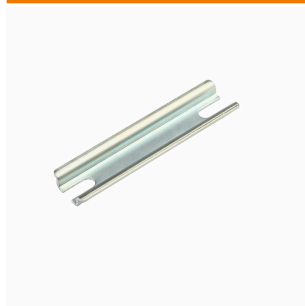
www.weidmueller.com

## Tillbehör

### Allmänna beställningsdata

Typ	MP MPC 12/17	Utförande
Art.nr.	<a href="#">9535560000</a>	MPC (tom kapsling i polykarbonat), Montageplatta, Montageplatta,
GTIN (EAN)	4032248009299	Höjd: 125 mm, Bredd: 175 mm, Grundläggande material: Stålblåt,
Förp.	1 ST	förzinkad, förzinkad

### TS 15



#### Tillbehör

### Allmänna beställningsdata

Typ	TS15X5 ST MPC1217 VER	Utförande
Art.nr.	<a href="#">8000037598</a>	Montageskena, TS 15, Bredd: 4.13 mm, utan avlångt hål, Stål,
GTIN (EAN)	4050118653106	förzinkad, förkromad
Förp.	20 ST	

### TS 35



#### Tillbehör

### Allmänna beställningsdata

Typ	TS35X7.5 ST MPC1725 VER	Utförande
Art.nr.	<a href="#">8000037600</a>	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	