Datablad

MPC 12/17/10 7035

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

www.weidmueller.com

Bildliknande

Abbildung ähnlich

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, Rak, Höjd: 125 mm, Bredd: 175 mm, Djup: 100 mm, Grundläggande material: PC, obehandlad, ljusgrå
Art.nr.	9535310000
Typ	MPC 12/17/10 7035
GTIN (EAN)	4032248009206
Förp.	1 items

MPC 12/17/10 7035

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	446.8 g		

Temperaturer

Drifttemperatur	-50 °C...130 °C

Miljööverenstämmelse 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	Tätningsmaterial	Polyuretan
Vridmoment för lockskruvar	0.8 Nm	Komponentfastsättning	genom självgängande skruvar
Kapslingens fastsättning	Hål 4,5 mm	Antal lockskruvar	4
Åtkomstöppning Bredd	171.5 mm	Flänsplåt	Nej
Lock	Ja	Åtkomstöppning Höjd	121.5 mm
Användningsområden	Fastighetsteknik., Transportväsende, Förpackningsindustri, Maskintillverkning		

Bestyckning horisontal

Antal av DIN-skenor och plintar (10 mm², horisontell)	1x11	Number of DIN rails and terminals (16 mm², horizontal)	1x5
Number of DIN rails and terminals (2.5 mm², horizontal)	1x22	Number of DIN rails and terminals (35 mm², horizontal)	1x4
Number of DIN rails and terminals (4 mm², horizontal)	1x19	Number of DIN rails and terminals (6 mm², horizontal)	1x14

Bestyckning vertikal

Number of DIN rails and terminals (10 mm², vertical)	1x11	Number of DIN rails and terminals (16 mm², vertical)	1x9
Number of DIN rails and terminals (2.5 mm², vertical)	1x22	Number of DIN rails and terminals (35 mm², vertical)	1x7
Number of DIN rails and terminals (4 mm², vertical)	1x19	Number of DIN rails and terminals (6 mm², vertical)	1x14

MPC 12/17/10 7035

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Certifikatnummer kapsling

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

Förskruvningar höger

M16	4	M20	4
M12	6		

Förskruvningar uppe / nere

M20	3	M12	4
M16	3		

Klassificeringar

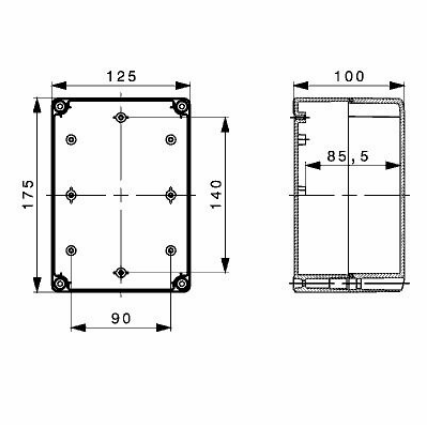
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

MPC 12/17/10 7035

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

www.weidmueller.com

Ritningar



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

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	

Utvändiga fästöron

Utvändiga fästöron
sats med vardera 4 styck

Allmänna beställningsdata

Typ	MF MPC	Utförande
Art.nr.	9535600000	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	

Weidmüller

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

Klippon® POK jordningsplåt

Kapslingssortimentet Klippon® POK är tillverkat av högkvalitativ glasfiberförstärkt polyester och är idealiskt för applikationer och miljöer med krav på korrosionsbeständighet, slagtålighet och starkt IP-skydd. Viktiga egenskaper för det omfattande produktsortimentet:
• Finns i 17 storlekar
• Två standardutföranden (färger): grått (liknande RAL 7001 för industrianvändning) 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
• Slagtålighet 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)

Jordningsbult

Tillbehör

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
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

MPC 12/17/10 7035

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

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)

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	

Ventilationsproppar - DAE

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

Allmänna beställningsdata

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	
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	

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

MPC

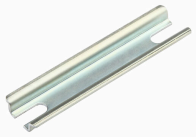
Montageplattor 1,5 mm stålplåt förzinkad

Allmänna beställningsdata

Typ	MP MPC 12/17	Utförande
Art.nr.	9535560000	MPC (tom kapsling i polykarbonat), Montageplatta, Montageplatta,
GTIN (EAN)	4032248009299	Höjd: 125 mm, Bredd: 175 mm, Grundläggande material: Stålplåt,
Förp.	1 ST	förzinkad, förzinkad

TS 15

Tillbehör



Allmänna beställningsdata

Typ	TS15X5 ST MPC1217 VER	Utförande
Art.nr.	8000037598	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.	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	