

KLIPPON POK 081106 EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Bildliknande



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

Artikelbeteckning	Klippon POK (tom kapsling i polyester), Tom kapsling, Höjd: 75 mm, Bredd: 110 mm, Djup: 56 mm, Material: glasfiber-förstärkt polyester, obehandlad, glänsande, svart
Art.nr.	1306010000
Typ	KLIPPON POK 081106 EX
GTIN (EAN)	4050118108361
Förp.	1 Stück
Verktyg som behövs	9008540000

KLIPPON POK 081106 EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Djup	56 mm	Byggdjup (tum)	2,205 inch
Höjd	75 mm	Bygghöjd (tum)	2,953 inch
Höjd lägstbyggande	56 mm	Bredd	110 mm
Byggbredd (tum)	4,331 inch	Montagemått höjd	45 mm
Montagemått bredd	98 mm	Nettovikt	348 g

Temperaturer

Drifttemperatur	-55 °C... 100 °C
-----------------	------------------

Allmänna uppgifter

Antal locksruvar	4	Användningsområden	Explosionsfarliga områden, Hamnanläggningar, Maskintillverkning, Processindustri, Transportväsende
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0	Drifttemperatur, max	100 °C
Drifttemperatur, min.	-55 °C	Fastsättning av lock	Spår-/krysspårssruvar
Flänsplåt	Nej	Kapslingens fastsättning	Installation genom kapslingens bakvägg, Fästöron
Lock	Ja	Material	glasfiber-förstärkt polyester
Materialtjocklek kapsling	4,49 mm	Materialtjocklek lock	3,7 mm
Normer	DIN EN 62208 – Standard tomma kapslingar, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31	Skyddsklass	IP66
Skyddsklass (UL)	Type 4, Type 4X	Slagtålighet	7 J ATEX-Version
Tätningmaterial	Silikon	Vridmoment för locksruvar	2,5 Nm
Yta	obehandlad, glänsande	Åtkomstöppning Bredd	101,02 mm
Åtkomstöppning Höjd	66,02 mm		

Bestyckning horisontal

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x10	WDU 4 / ZDU 4	1x9
-----------------------------	------	---------------	-----

Bestyckning vertikal

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x1*	WDU 4 / ZDU 4	1x1*
-----------------------------	------	---------------	------

Certifikatnummer kapsling

Certifikat nr. (ATEX)	IBEXU13ATEX1003U	Certifikat nr. (IECEX)	IECEXIBE13.0004X
Certifikat-Nr. (cULus)	E256877	Certifikat-nr (DNV)	TAE00002R2
Certifikat-nr. för plintbox (AEx)	E223792	Certifikat-nr. för plintbox (ATEX)	IBEXU13ATEX1004 X
Certifikat-nr. för plintbox (IECEX)	IECEX IBE 13.0004X	Certifikat-nr. för plintbox (INMETRO)	LMP 21.0021X
Certifikat-nr. för plintbox (KOSHA)	16-AV4BO-0246X	Certifikatnummer för tom kapsling (AEx)	E223792
Certifikatnummer för tom kapsling (ATEX)	IBEXU13ATEX1003 U	Certifikatnummer för tom kapsling (IECEX)	IECEX IBE 13.0003U
Certifikatnummer för tom kapsling (INMETRO)	LMP 23.0528U	DEF Villkor för godkännande	ATEX, DNV, IECEX, LR, RMRS, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus, KC, CCC, INMETRO
Försäkran om överensstämmelse nr. (DoC LVD)	DE_PS2600_160412_001ISS01	Intyg om överensstämmelse nr. (AoC)	DE PS2600 160308 001ISS01

KLIPPON POK 081106 EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Förskruvningar

M12	1	M16	1
M20	1		

Förskruvningar höger

M12	1	M16	1
M20	1		

Förskruvningar uppe / nere

M12	7	M16	3
M20	2	M25	2

Klassificeringar

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ECLASS 9.0	27-18-05-02	ECLASS 9.1	27-18-05-02
ECLASS 10.0	27-18-05-02	ECLASS 11.0	27-18-05-02
ECLASS 12.0	27-18-05-02	ECLASS 13.0	27-18-05-02

Miljööverensstämmelse för produkt

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	afb385d0-c52b-4449-8502-203596817ab0

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat-Nr. (cULus)	E256877

KLIPPON POK 081106 EX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tekniska data****Nedladdningar**

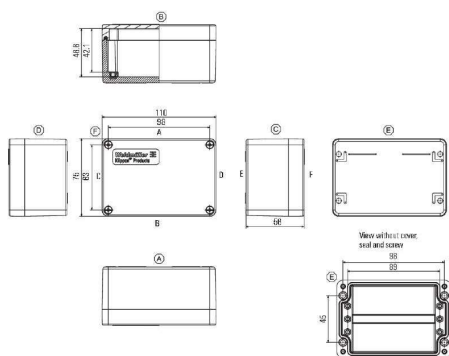
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	CCC 2020322303002628 POK Assembly Enclosure UKCA TÜV 22 UKEX 7093 X UKCA TÜV 22 UKEX 7092 U Attestation of Conformity - Klippon POK Empty Enclosures - AoC DE PS2600 160308 001ISS03 14 20001 TAE00002R2 IECEXIBE13.0004X 16-AV4BO-246X IBEXU13ATEX1003U IBEXU13ATEX1004X IECEXIBE13.0003U INMETRO CERTIFICADO LMP 2.1.0021X KLIPPON POK EU Declaration of Conformity - Klippon POK Empty Enclosures Ex - DoC DE PS2600 160412 001ISS02
Teknikuppgifter Data	CAD data – STEP
Upphandlingsspecifikation	Klippon POK 081106 Ex_1306010000_DE Klippon POK 081106 Ex_1306010000_EN
Kataloger	Catalogues in PDF-format
Broschyrer	MB OVERV. PROCESS WD DE MB KLIPPON ENCL.TECN EN MB PROCESS EN FL KLIPPON POK EN FL SHIPBUILDING 2016 EN FL SHIPBUILDING 2016 EN

KLIPPON POK 081106 EX

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

www.weidmueller.com

Ritningar



KLIPPON POK 081106 EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Klippon® POK-standardmontageplattor



Kapslingssortimentet Klippon® POK är tillverkat av högkvalitativt 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	POK MOPL 0811	Artikelbeteckning
Art.nr.	9510580000	Klippon POK (tom kapsling i polyester), Montageplatta, Höjd: 64 mm,
GTIN (EAN)	4008190498207	Bredd: 99 mm, Djup: 1.5 mm, Material: Stålblåt förzinkad, övriga,
Förp.	1 Stück	Silver

KLIPPON POK 081106 EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Klippon® POK-montageplattor i kombination med jordningsplattor



Kapslingssortimentet Klippon® POK är tillverkat av högkvalitativt 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 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
- 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	POK MOPL 0811 MINI	Artikelbeteckning
Art.nr.	1534290000	Klippon POK (tom kapsling i polyester), Montageplatta, Höjd: 98 mm,
GTIN (EAN)	4050118337877	Bredd: 34 mm, Djup: 1.5 mm, Material: Stålblåt förzinkad, förzinkad,
Förp.	1 Stück	Silver

KLIPPON POK 081106 EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

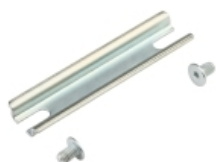
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

TS 15



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	TS15X5 ST POK 0811	Artikelbeteckning
Art.nr.	8000003890	Montageskena, TS 15, Bredd: 98 mm, utan avlångt hål, Stål, galvanisk
GTIN (EAN)	4050118652550	förzinkad och passiverad
Förp.	20 Stück	

KLIPPON POK 081106 EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Klippon® POK jordningsplåtar



Kapslingssortimentet Klippon® POK är tillverkat av högkvalitativt 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	KLIPPON COPL 081106	Artikelbeteckning
Art.nr.	1390920000	Klippon POK (tom kapsling i polyester), Jordningsplatta, övriga,
GTIN (EAN)	4050118191066	Höjd: 33.5 mm, Bredd: 131 mm, Djup: 0.8 mm, Material: Mässing,
Förp.	5 Stück	glänsande, obehandlad

KLIPPON POK 081106 EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Klippon® POK installationsmaterial



Kapslingssortimentet Klippon® POK är tillverkat av högkvalitativt 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	TPSD FIXING SET POK	Artikelbeteckning
Art.nr.	1435840000	Klippon POK (tom kapsling i polyester), Märkplåt, fixeringsset, Höjd:
GTIN (EAN)	4050118240771	12 mm, Bredd: 12 mm, Djup: 15.06 mm, Material: Rostfritt stål,
Förp.	1 Stück	obehandlad
Typ	SD FIXING SET POK	Artikelbeteckning
Art.nr.	1463490000	Klippon POK (tom kapsling i polyester), ID-plåt, fixeringsset, Höjd: 12
GTIN (EAN)	4050118299878	mm, Bredd: 12 mm, Djup: 16.4 mm, Material: Rostfritt stål 1.4305
Förp.	1 Stück	(303), obehandlad

KLIPPON POK 081106 EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Monteringsmaterial

**Integrera, expandera och individualisera:
den passande kompletteringen för varje
användningsområde.**

Systemtillbehören i den nya kapslingsserien Klippon® TB har en genomgående struktur som möjliggör en enkel anpassning av kapslingarna till respektive applikations speciella krav.

Satser med fästmaterial

Satser med fästmaterial finns för snabb och enkel installation av typetikethållare, dokumenthållare och regnkåpor.

Två- **Fästset för etiketter – SD** krävs för att montera en plast- (Trafolyte) ID eller en typetikett. Med hjälp av detta set kan du montera ID- eller typetikett direkt på locket. Denna etikettsats med fästmaterial har utvecklats särskilt för denna användning. Endast med denna sats med fästmaterial kan man säkerställa att inga läckor uppstår i kapslingen eller att skylten skadas.

Två- **Det universella fästsetet – TPSD** har tagits fram för att möjliggöra säker och snabb installation av exempelvis typetikethållare, regnskydd eller dokumenthållare. Genom att använda detta fästset kan risken för läckor minimeras, om inte helt förhindras.

Allmänna beställningsdata

Typ	FKSC M6X8 D9/SW3	Artikelbeteckning
Art.nr.	0642600000	Klippon TB (Terminal Box), Montageskruv, Material: Stål
GTIN (EAN)	4008190058258	
Förp.	50 Stück	

KLIPPON POK 081106 EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Klippon® POK montagefötter



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	MF POK SMALL	Artikelbeteckning
Art.nr.	9510900000	Klippon POK (tom kapsling i polyester), Monteringsfot, Fästöron, Höjd:
GTIN (EAN)	4032248009749	10 mm, Bredd: 38.5 mm, Djup: 5 mm, Material: Rostfritt stål 1.4301,
Förp.	1 Stück	övriga

Skruvar



Beroende på kopplingsplintar eller även tillbehören erbjuder vi olika typer av skruvar som ytterligare artiklar eller reservdelar.

Allmänna beställningsdata

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

KLIPPON POK 081106 EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Klippon® POK jordningsplåt



Kapslingssortimentet Klippon[®] POK är tillverkat av högkvalitativt 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 BR SET	Artikelbeteckning
Art.nr.	1277220000	Klippon POK (tom kapsling i polyester), Jordningsbultar, övriga, Höjd:
GTIN (EAN)	4050118067019	21 mm, Bredd: 21 mm, Djup: 48.7 mm, Material: Mässing
Förp.	1 Stück	
Typ	PEBZ M6 S4 SET	Artikelbeteckning
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, Material: Rostfritt stål
Förp.	1 Stück	1.4404 (316 L)
Typ	PEBZ M6 BR SET	Artikelbeteckning
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, Material: Mässing
Förp.	1 Stück	
Typ	PEBZ M10 S4 SET	Artikelbeteckning
Art.nr.	1283440000	Klippon POK (tom kapsling i polyester), Jordningsbultar, övriga, Höjd:
GTIN (EAN)	4050118073362	21 mm, Bredd: 21 mm, Djup: 48.7 mm, Material: Rostfritt stål 1.4404
Förp.	1 Stück	(316 L)