

KLIPPON POK 161609

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Kapslings Sortimentet 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

| | |
|------------|---|
| Utförande | Klippon POK (tom kapsling i polyester), Tom kapsling, Höjd: 160 mm, Bredd: 160 mm, Djup: 90 mm, Grundläggande material: glasfiber-förstärkt polyester, obehandlad, glänsande, silvergrå |
| Art.nr. | 1305890000 |
| Typ | KLIPPON POK 161609 |
| GTIN (EAN) | 4050118108354 |
| Förp. | 1 items |

KLIPPON POK 161609

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



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

Mått och vikter

| | | | |
|--------------------|-------------|------------------|-------------|
| Djup | 90 mm | Byggdjup (tum) | 3.5433 inch |
| Höjd | 160 mm | Bygghöjd (tum) | 6.2992 inch |
| Höjd lägstbyggande | 90 mm | Bredd | 160 mm |
| Byggbredd (tum) | 6.2992 inch | Montagemått höjd | 110 mm |
| Montagemått bredd | 140 mm | Nettovikt | 1275.33 g |

Temperaturer

| | |
|-----------------|-----------------|
| Drifttemperatur | -40 °C...100 °C |
|-----------------|-----------------|

Miljööverensstämmelse för produkt

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| RoHS-kompatibilitetsstatus | Kompatibel med undantag |
| RoHS-undantag (om tillämpligt/känt) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | afb385d0-c52b-4449-8502-203596817ab0 |

Allmänna uppgifter

| | | | |
|--------------------------------|---|---------------------------|--|
| Materialtjocklek lock | 5.4 mm | Materialtjocklek kapsling | 5.99 mm |
| Driftstemperatur, max | 100 °C | Driftstemperatur, min. | -40 °C |
| Brännbarhetsklass enligt UL 94 | V-0 | Fastsättning av lock | Spår-/krysspårsskruvar |
| Normer | DIN EN 62208 - Standard tomma kapslingar, DIN 4102-12 | Yta | obehandlad, glänsande |
| Slagtålighet | 5 J standardversion | Skyddsklass | IP66 |
| Grundläggande material | glasfiber-förstärkt polyester | Tätningmaterial | Kloropren |
| Vridmoment för locksruvar | 2.5 Nm | Kapslingens fastsättning | Installation genom kapslingens bakvägg, Fästöron |
| Skyddsklass (UL) | Type 4, Type 4X | Antal locksruvar | 4 |
| Åtkomstöppning Bredd | 148.02 mm | Verktyg som behövs | SDK PZ2 |
| Flänsplåt | Nej | max. last | 10.24 kg |
| Lock | Ja | Åtkomstöppning Höjd | 148.02 mm |
| Användningsområden | Hamnanläggningar, Maskintillverkning, Processindustri, Transportväsende | | |

Bestyckning horisontal

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 1x9 | WDU 16 / ZDU 16 | 1x7 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 1x17 | WDU 4 / ZDU 4 | 1x14 |
| WDU 6 / ZDU 6 | 1x11 | | |

Tekniska data

Bestyckning vertikal

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5

*

WDU 4 / ZDU 4

*

Certifikatnummer kapsling

Försäkran om överensstämmelse nr.
(DoC LVD)

DE PS2401 1604 12
001ISS02

Certifikat-nr (DNV)

TAE00002R2

DEF | Villkor för godkännande

cULus, LR, DNV

Certifikat-Nr. (cULus)

E256877

Förskruvningar

M12

11

M16

6

M32

2

M25

2

M20

4

M40

1

Förskruvningar höger

M25

2

M16

6

M40

1

M32

2

M20

4

M12

11

Förskruvningar uppe / nere

M20

6

M12

15

M40

2

M32

2

M25

3

M16

12

Viktig hänvisningstext

Produktinformation

The fire rating up to E60 acc. to DIN 4102-12 depends on concrete configurations / installations (details see "Declaration of Manufacturer" in "Downloads")

Klassificeringar

ETIM 8.0

EC000261

ETIM 9.0

EC000261

ETIM 10.0

EC000261

ECLASS 14.0

27-18-01-01

ECLASS 15.0

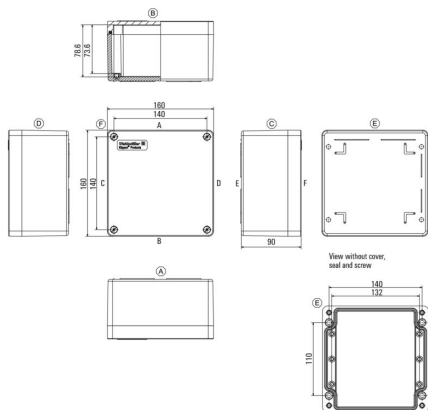
27-18-01-01

KLIPPON POK 161609

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

Ritningar

www.weidmueller.com



KLIPPON POK 161609

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

Tillbehör

www.weidmueller.com

Klippon® POK jordningsplåtar



Kapslings Sortimentet Klippon® POK är tillverkat av högkvalitativ glasfiberförstärkt polyester och är idealiskt för applikationer och miljöer med krav på korrosionsbeständighet, slagtlighet 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
- Slagtlighet 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 161609 | Utförande |
| Art.nr. | 1390990000 | Klippon POK (tom kapsling i polyester), Jordningsplatta, övriga, Höjd: |
| GTIN (EAN) | 4050118191097 | 60.5 mm, Bredd: 239 mm, Djup: 0.8 mm, Grundläggande material: |
| Förp. | 5 ST | Mässing, glänsande, obehandlad |

KLIPPON POK 161609

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

Tillbehör

www.weidmueller.com

Klippon® POK installationsmaterial



Kapslingsortimentet Klippon® POK är tillverkat av högkvalitativ glasfiberförstärkt polyester och är idealiskt för applikationer och miljöer med krav på korrosionsbeständighet, slagtlighet 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
- Slagtlighet 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 | SD FIXING SET POK | Utförande |
|------------|----------------------------|--|
| Art.nr. | 1463490000 | Klippon POK (tom kapsling i polyester), ID-plåt, fixeringsset, Höjd: |
| GTIN (EAN) | 4050118299878 | 12 mm, Bredd: 12 mm, Djup: 16.4 mm, Grundläggande material: |
| Förp. | 1 ST | Rostfritt stål 1.4305 (303), obehandlad |

KLIPPON POK 161609

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

Klippon® POK-standardmontageplattor



Kapslings Sortimentet 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 1616 | Utförande |
| Art.nr. | 9510610000 | Klippon POK (tom kapsling i polyester), Montageplatta, Höjd: 143 mm, Bredd: 145 mm, Djup: 1.5 mm, Grundläggande material: Stålblåt |
| GTIN (EAN) | 4008190498245 | förzinkad, övriga, Silver |
| Förp. | 1 ST | |

Djup 7,5 mm

Klippon® K-serie, tillbehör



Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | TS35X7.5 ST K52 | Utförande |
| Art.nr. | 8000003908 | Montageskena, TS 35, TS 35 x 7.5, Bredd: 140 mm, utan avlångt hål, |
| GTIN (EAN) | 4050118652659 | Stål, galvanisk förzinkad och passiverad |
| Förp. | 20 ST | |

KLIPPON POK 161609

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

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 högkvalitativ glasfiberförstärkt polyester och är idealiskt för applikationer och miljöer med krav på korrosionsbeständighet, slagtlighet 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
- Slagtlighet upp till 7 joule
- Montage direkt i kapslingen eller med hjälp av en intern montageplatta
- Direkt vägginfästning möjlig med användning av montagehål eller montagefötter
- Infästningsgånga 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 |

KLIPPON POK 161609

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

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) |

Ventilationsproppar - DAE

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.



Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | DAE M12 PA LONG | Utförande |
| Art.nr. | 1868570000 | DAE (ventilationselement), Utjämningsselement, 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), Utjämningsselement, Rak, M 12, 10 mm, |
| GTIN (EAN) | 4032248440405 | IP66, IP68, IP69K, Rostfritt stål 1.4305 (303) |
| Förp. | 10 ST | |

Distanshållare

Distanshållare av rostfritt stål i tre längder för att öka avståndet mellan montageskenorna eller DIN-skenorna och kapslingens bakre vägg.



KLIPPON POK 161609

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|---------------------------|--|
| Typ | SP M6 15 MSZN | Utförande |
| Art.nr. | 389610000 | Klippon EB (Essential Box), Distanshållare, Höjd: 11.2 mm, Bredd: 10 mm, Djup: 15 mm, Grundläggande material: Stål, Silver |
| GTIN (EAN) | 4008190857851 | |
| Förp. | 2 ST | |
| Typ | SP M6 20 MSZN | Utförande |
| Art.nr. | 389620000 | Klippon EB (Essential Box), Distanshållare, Höjd: 11.2 mm, Bredd: 10 mm, Djup: 20 mm, Grundläggande material: Stål, Silver |
| GTIN (EAN) | 4008190850234 | |
| Förp. | 2 ST | |
| Typ | SP M6 30 MSZN | Utförande |
| Art.nr. | 389630000 | Klippon EB (Essential Box), Distanshållare, Höjd: 11.2 mm, Bredd: 10 mm, Djup: 30 mm, Grundläggande material: Stål, Silver |
| GTIN (EAN) | 4008190850241 | |
| Förp. | 2 ST | |
| Typ | SP M6 15 S2 | Utförande |
| Art.nr. | 093512000 | Klippon TB (Terminal Box), Distanshållare, Höjd: 11.2 mm, Bredd: 10 mm, Djup: 15 mm, Grundläggande material: Rostfritt stål 1.4305 (303), Silver |
| GTIN (EAN) | 4032248699056 | |
| Förp. | 4 ST | |
| Typ | SP M6 10 S2 | Utförande |
| Art.nr. | 093511000 | Klippon TB (Terminal Box), Distanshållare, Höjd: 11.2 mm, Bredd: 10 mm, Djup: 10 mm, Grundläggande material: Rostfritt stål 1.4305 (303), Silver |
| GTIN (EAN) | 4032248699049 | |
| Förp. | 4 ST | |
| Typ | SP M6 20 S2 | Utförande |
| Art.nr. | 093513000 | Klippon TB (Terminal Box), Distanshållare, Höjd: 11.2 mm, Bredd: 10 mm, Djup: 20 mm, Grundläggande material: Rostfritt stål 1.4305 (303), Silver |
| GTIN (EAN) | 4032248699001 | |
| Förp. | 4 ST | |
| Typ | SP M6 30 S2 | Utförande |
| Art.nr. | 093514000 | Klippon TB (Terminal Box), Distanshållare, Höjd: 11.2 mm, Bredd: 10 mm, Djup: 30 mm, Grundläggande material: Rostfritt stål 1.4305 (303), Silver |
| GTIN (EAN) | 4032248699117 | |
| Förp. | 4 ST | |

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.

KLIPPON POK 161609

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

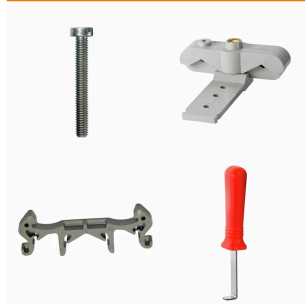
www.weidmueller.com

Tillbehör

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | FKSC M6X8 D9/SW3 | Utförande |
| Art.nr. | 0642600000 | Klippon TB (Terminal Box), Montageskruv, Grundläggande material: |
| GTIN (EAN) | 4008190058258 | Stål |
| Förp. | 50 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 M5X8 D9/SW2.5 | Utförande |
| Art.nr. | 0295900000 | SAK-serien, Insexskruv, Skruvar, Antal poler: 1 |
| GTIN (EAN) | 4008190133337 | |
| Förp. | 50 ST | |

Djup 15 mm



Kapslings Sortimentet Klippon® POK är tillverkat av högkvalitativ 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 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
- Slagåtlighet upp till 7 joule
- Montage direkt i kapslingen eller med hjälp av en intern montageplatta
- Direkt väggfästning möjlig med användning av montagehål eller montagefötter
- Infästningsgånga 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.

KLIPPON POK 161609

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

www.weidmueller.com

Tillbehör**Allmänna beställningsdata**

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | TS35X15 ST POK 1616 | Utförande |
| Art.nr. | 8000073210 | Montageskena, TS 35, TS 35 x 15, med långsmalt hål, Stål, galvanisk |
| GTIN (EAN) | 4064675356578 | förzinkad och passiverad |
| Förp. | 20 ST | |