

KLIPPON CS POK 121209-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



IEC EX



Kontroll på platsen med Ex-certifierade Klippon® Styrstation: små styr- och signalenheter.
Godkända manöver- och indikeringsenheter i rostfritt stål, aluminium- eller polyesterkapslingar.
Du vill styra och skydda dina arbetsprocesser i riskområden. För kontroll på plats - godkända Klippon® kapslingslösningar med styr- och indikeringsenheter.

Allmänna beställningsdata

| | |
|-------------------|--|
| Artikelbeteckning | Klippon styrstation (kommando- och signalanordning), Styr-/signalanordning, KLIPPON POK 121209 EX, Glasfiberförstärkt polyester med grafitblandning, Belyst tryckknapp – grön, 2 slutande kontakter, -55 °C...+55 °C, IP54, IP66 |
| Art.nr. | 1537100000 |
| Typ | KLIPPON CS POK 121209-2 |
| GTIN (EAN) | 4050118340990 |
| Förp. | 1 Stück |
| Referensprodukt | 1306050000 |
| Förskruvning | 2721990000 |

Skapandedatum den 5 maj 2024 08:02:16 CEST

KLIPPON CS POK 121209-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

| | | | |
|--------------------------------|------------|--------------------|------------|
| Djup | 90 mm | Byggdjup (tum) | 3,543 inch |
| Byggdjup med extra komponenter | 105 mm | Höjd | 122 mm |
| Bygghöjd (tum) | 4,803 inch | Höjd lägstbyggande | 90 mm |
| Bredd | 120 mm | Byggbredd (tum) | 4,724 inch |
| Montagemått höjd | 82 mm | Montagemått bredd | 106 mm |
| Nettovikt | 985 g | | |

Temperaturer

| | | | |
|----------------------|-----------------|-----------------|----------------|
| Omgivningstemperatur | -55 °C...+55 °C | Drifttemperatur | -55 °C...55 °C |
|----------------------|-----------------|-----------------|----------------|

Certifikatnummer kapsling

| | | | |
|---------------------------------------|--------------------|-------------------------------------|--------------------|
| Certifikat nr. (ATEX) | TUEV14ATEX7606X | Certifikat nr. (IECEX) | IECEXITA14.0013X |
| Certifikat-nr. för plintbox (ATEX) | TÜV 14 ATEX 7606 X | Certifikat-nr. för plintbox (IECEX) | IECEX ITA 14.0013X |
| Certifikat-nr. för plintbox (INMETRO) | LMP 21.0019X | | |

Allmänna uppgifter

| | | | |
|---|---|--|---|
| 1 position i kapsling | Belyst tryckknapp – grön | Utförande kontakt | 2 slutande kontakter |
| Drivspänning max. | 250 V | Drivström vid 40 °C omgivningstemperatur, max. | 1,5 mm ² – T6 10 A, 1,5 mm ² – T5 16 A, 2,5 mm ² – T6 16 A |
| Drivström vid 55 °C omgivningstemperatur, max. | 1,5 mm ² – T4 16 A, 1,5 mm ² – T5 10 A, 2,5 mm ² – T5 16 A | Ställdon | Tryckknapp |
| Ställdonets färg | grön | Borrade hål Sida B | 1 x M25 |
| Brännbarhetsklass enligt UL 94 | V-0 | Fastsättning av lock | Krysspårsskruv, rostfritt stål |
| Tätningmaterial för manöver- och indikeringsenheterna | EPDM | Kapslingens tätningmaterial | Silikon (VMQ) |
| Vridmoment för lockskrivar | 2,5 Nm | Extern jord | Tillgängliga vid förfrågan. |
| Märkning | II 2 G Ex d e IIC T ⁺ Gb, II 2 D Ex tb IIIC T ⁺ °C Db | Kabelförskruvningens kläområde, max. | 17 mm |
| Kabelförskruvningens kläområde, min. | 12 mm | Ledardiameter, fintrådig, max. | 2,5 mm ² |
| Den belysta manöverknappens färg | grön | Monteringstyp | Väggmontering |
| Yta | obehandlad | Slagtålighet | 4 joule enligt IEC60079-0 |
| Temperaturklass | T4, T5, T6 | Material | Glasfiberförstärkt polyester med grafitblandning |

Kapsling

| | | | |
|--------------------|---------|----------|--|
| Borrade hål Sida B | 1 x M25 | Material | Glasfiberförstärkt polyester med grafitblandning |
|--------------------|---------|----------|--|

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 | 27-18-05-90 |
| 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 |

KLIPPON CS POK 121209-2**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tekniska data****Miljööverensstämmelse för produkt**

| | |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 1d28ada4-1634-4382-8635-45f6353a6574 |

Godkännanden

Godkännanden

ATEX**Nedladdningar**

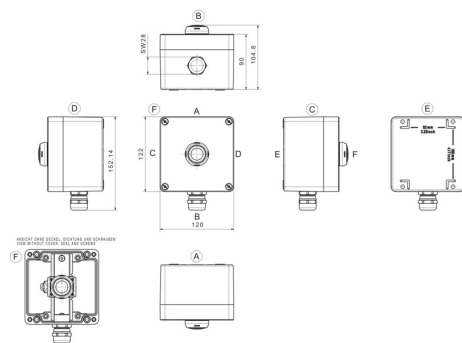
| | |
|---|---|
| Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse | TUEV14ATEX7606X IECEXITA14.0013X INMETRO Certificado INMETRO - LMP 21.0019X KCS |
| Kataloger | Catalogues in PDF-format |
| Broschyrer | PI KLIPPON CS EN |

KLIPPON CS POK 121209-2

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

Ritningar

www.weidmueller.com



Klippon CS POK 121209-2 - L18marLeBmpg

| |
|-------------------------------------|
| Actuating and illuminating elements |
| B: Button |
| I: Illuminated button |
| L: Lamp |
| n: NO |
| m: NC and NO |
| e: NC |
| g: Green |
| r: Red |
| s: Emergency Stop |
| p: Push |
| k: Key |
| 3: Positions of the switch |
| Drilling design |
| Dimensions |
| Enclosure Range |
| POK (Polyester) |
| K (Aluminium) |
| STB (Stainless Steel) |
| Product Name |
| Control Station |
| Brand Name |
| Klippon® |

KLIPPON CS POK 121209-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Klippon® POK montagefötter



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 | MF POK BIG | Artikelbeteckning |
|------------|----------------------------|--|
| Art.nr. | 9510910000 | Klippon POK (tom kapsling i polyester), Monteringsfot, Fästöron, Höjd: |
| GTIN (EAN) | 4032248009756 | 16 mm, Bredd: 51 mm, Djup: 6 mm, Material: Rostfritt stål 1.4301, |
| Förp. | 1 Stück | övriga |