

Installationsgeräte

Stecker 32 A

Stecker

7571/12-407 Art. Nr. 126457



- Schutzart IP66, geeignet für die Zonen 2 und 22 weltweit, extremer Temperaturbereich -60 bis +55 °C
- Mit Motorschaltvermögen AC-3 nach IEC/EN 60947-3
- Volle Kompatibilität zwischen SolConeX- und CES-Geräten

MY R. STAHL 7571C



Die SolConeX-Stecker der Reihe 7571/12 für Zone 2/22 von R. STAHL sind silikonfreie 4- oder 5-polige 32-A-Stecker. Sie lassen sich durch schwimmend gelagerte Stifte leicht und einfach stecken und ziehen. Die ausklappbare Zugentlastung erleichtert die Installation der Leitung. Selbstreinigende und korrosionsfreie Steckerstifte aus hochwertigen Materialien gewährleisten optimalen elektrischen Kontakt.

Technische Daten

Explosionsschutz

| | |
|------------------------|---------|
| Einsatzbereich (Zonen) | 2 22 |
|------------------------|---------|

Elektrische Daten

| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Bemessungsbetriebsspannung AC | 480 ... 500 V AC |
| Bemessungsbetriebsstrom | max. 32 A |
| Mechanische Lebensdauer | > 5x10 ³ Steckzyklen |
| Spannungsart | Niederspannung |
| Frequenzbereich | 50 / 60 Hz |

Umgebungsbedingungen

| | |
|---------------------|--|
| Umgebungstemperatur | -30 °C ... +40 °C (T60 °C) -30 °C ... +55 °C (T75 °C) |
| Umgebungstemperatur | -30 °C ... +40 °C (T6) -30 °C ... +55 °C (T5) |
| Umgebungstemperatur | -22 °F ... +104 °F (T60 °C) -22 °F ... +131 °F (T75 °C) |

Mechanische Daten

| | |
|-------------------------------------|--|
| Schutzart IP (IEC 60529) | IP66 |
| Schutzart IP (IEC 60079) | IP66 |
| Gehäusematerial | Polyamid, glasfaserverstärkt |
| Silikonfrei | Ja |
| Anschlussquerschnitt feindrätig | 1 x 2,5 mm ² ... 1 x 10 mm ² |
| Anschlussquerschnitt AWG feindrätig | 1 x AWG 14 ... 1 x AWG 8 |
| Breite Zoll | 3,9 in |
| Höhe Zoll | 3,9 in |
| Länge | 204 mm |
| Länge Zoll | 8,03 in |
| Schlagfestigkeit (IEC 60079) | 7 J |

Installationsgeräte

Stecker 32 A

Stecker

7571/12-407 Art. Nr. 126457

STAHL

Mechanische Daten

| | |
|------------------------------|----------|
| Schlagfestigkeit (IEC 62262) | IK10 |
| Kennfarbe | schwarz |
| Codierung (Uhrzeitstellung) | 7 |
| Baureihe | SolConeX |
| Detaillierte Polzahl | 3 P + PE |
| Gewicht | 500 g |
| Gewicht | 1,1 lb |

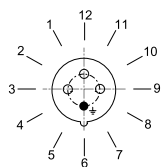
Montage / Installation

| | |
|-----------|---------------|
| Anschluss | Schraubklemme |
|-----------|---------------|

Komponenten

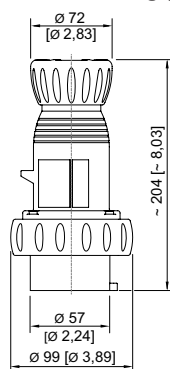
| | |
|--------------------------|----------------|
| Leitungsdurchmesser | 13 – 25 mm |
| Leitungsdurchmesser Zoll | 0.51 – 0.98 in |

Technische Zeichnung – Änderungen vorbehalten



Position der Uhrzeitstellung
Beispiel: 6h-Stellung

Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) – Änderungen vorbehalten

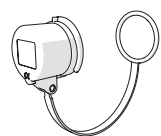


Stecker 4-polig

Zubehör

Schutzkappe für Stecker Reihe 8571

Art. Nr.



4-polig

150856

Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.