

8572/15-312 Art. Nr. 241406



- Zonen 1, 2, 21, 22, Schutzart IP66
- Volles AC-3-Schaltvermögen nach IEC/EN 60947-3
- Verschleißfreie, korrosionsgeschützte Kontakte für aggressive Atmosphäre

WebCode **8572C**



Die 16-A-Kompakt-Flanschsteckdosen der Reihe 8572/15 von R. STAHL eignen sich für 3-polige Applikationen. Kleinste Abmessungen und der integrierte Drehschalter ermöglichen den Einbau in vielseitige Anwendungen. Selbstreinigende Lamellenkontakte aus hochwertigem Material sorgen für eine optimale, elektrische Kontaktierung. Die integrierte Verriegelung verhindert das Trennen unter Last.

Technische Daten

Explosionsschutz

| | |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Geltungsbereich | Europäische Union (ATEX) IECEX |
| Einsatzbereich (Zonen) | 1 2 21 22 |
| IECEX Bescheinigung Gas | IECEX PTB 16.0028U |
| IECEX Gasexplosionsschutz | Ex db eb IIC Gb |
| IECEX Bescheinigung Staub | IECEX PTB 16.0028U |
| IECEX Staubexplosionsschutz | Ex tb IIIC Db |
| ATEX Bescheinigung Gas | PTB 16 ATEX 1016 U |
| ATEX Gasexplosionsschutz | ⊕ II 2 G Ex db eb IIC Gb |
| ATEX Bescheinigung Staub | PTB 16 ATEX 1016 U |
| ATEX Staubexplosionsschutz | ⊕ II 2 D Ex tb IIIC Db |
| Bescheinigungen | ATEX (PTB), EAC (CCVE), IECEX (PTB) |

Elektrische Daten

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Bemessungsbetriebsspannung AC | 50 ... 250 V AC |
| Spannungsart | Niederspannung |
| Frequenzbereich | 50 / 60 Hz |

Umgebungsbedingungen

| | |
|---------------------|--|
| Umgebungstemperatur | -50 °C ... +45 °C -50 °C ... +65 °C |
|---------------------|--|

Mechanische Daten

| | |
|-------------------|------------------------------|
| Schutzart (IP) | IP66 |
| Schutzart Hinweis | gemäß IEC/EN 60529 |
| Gehäusematerial | Polyamid, glasfaserverstärkt |
| Silikonfrei | Nein |

8572/15-312 Art. Nr. 241406

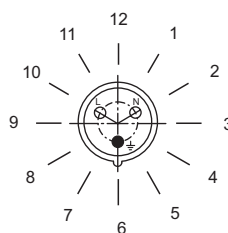
Mechanische Daten

| | |
|-----------------------------|--|
| Anschlussklemmen eindrätig | 1 x 0,75 mm ² ... 2 x 4 mm ² |
| Anschlussklemmen feindrätig | 1 x 0,75 mm ² ... 2 x 4 mm ² |
| Anschlussklemmen min. USA | 18 AWG |
| Anschlussklemmen max. USA | 10 AWG |
| Art der Anschlussleitung | feindrätig eindrätig |
| Breite | 76 mm |
| Höhe | 80,5 mm |
| Länge | 66,3 mm |
| Kennfarbe | blau |
| Codierung (Uhrzeitstellung) | 12 |
| Baureihe | SolConeX |
| Detaillierte Polzahl | 2 P + PE |
| Gewicht | 0,38 kg |
| Gewicht | 0,84 lb |

Technische Zeichnung – Änderungen vorbehalten

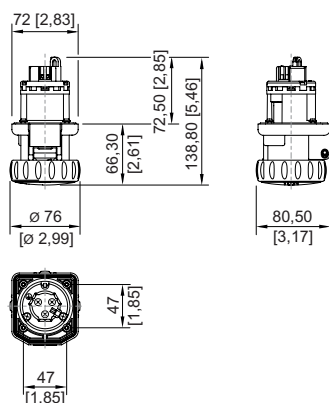


Kennzeichnung der Anschlüsse
Ansicht Vorderseite Steckdose 2 P + PE



Beispiel:
Uhrzeit-Stellung, Ansicht Vorderseite Steckdose

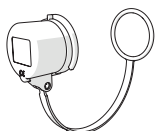
Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) – Änderungen vorbehalten



Flanschsteckdose 3-polig

Zubehör und Ersatzteile

Schutzkappe für Stecker 16 A



3-polig

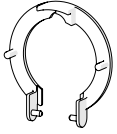
Art. Nr.

150496

8572/15-312 Art. Nr. 241406

Staubabdeckung für Wandsteckdosen 16 A Reihe 8570/11

Art. Nr.



nachrüstbarer Staubschutz für 2-/3-polige Steckdosen

253118

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