

7570/12-407 Art. Nr. 126371



- 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
- Keine Einwirkung von Torsionskräften von der Leitung auf die Dichtung

WebCode **7570C**



Die SolConeX-Stecker der Reihe 7570/12 für Zone 2/22 von R. STAHL sind silikonfreie 3-, 4- oder 5-polige 16-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

Mechanische Lebensdauer	> 5x10 ³ Steckzyklen
Spannungsart	Niederspannung
Frequenzbereich	50 / 60 Hz

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-30 °C ... +55 °C (T80 °C) (T80 °C)
Umgebungstemperatur	-86 °F ... +131 °F (T80 °C) (T80 °C)

Mechanische Daten

Schutzart IP (IEC 60079)	IP66
Gehäusematerial	Polyamid, glasfaserverstärkt
Silikonfrei	Ja
Anschlussquerschnitt feindrätig	1.5 – 4 mm ²
Anschlussquerschnitt AWG feindrätig	AWG 16 - AWG 12
Breite	89 mm
Breite Zoll	3,5 in
Höhe	89 mm
Höhe Zoll	3,5 in
Länge	176 mm
Länge Zoll	6,93 in
Schlagfestigkeit (IEC 60079)	7 J
Schlagfestigkeit (IEC 62262)	IK10
Kennfarbe	schwarz
Codierung (Uhrzeitstellung)	7
Baureihe	SolConeX

7570/12-407 Art. Nr. 126371

Mechanische Daten

Detaillierte Polzahl	3 P + PE
Gewicht	0,38 kg
Gewicht	0,84 lb

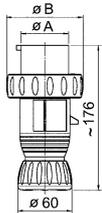
Montage / Installation

Anschluss	Schraubklemme
-----------	---------------

Komponenten

Leitungsdurchmesser	8 ... 18 mm
---------------------	-------------

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



2 P + PE: A = 43,5 mm B = 76 mm

3 P + PE: A = 49 mm B = 89 mm

3 P + N + PE: A = 56,5 mm B = 92 mm

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