

8573/15-300 Art. Nr. 241373



- Zonen 1, 2, 21, 22, Schutzart IP66, extremer Temperaturbereich $-50 \dots +60 \text{ }^{\circ}\text{C}$
- Volles AC-3-Schaltvermögen nach IEC/EN 60947-3
- Verschleißfreie, korrosionsgeschützte Kontakte auch in aggressiver Atmosphäre

WebCode **8573A**



Die 16-A-Flanschsteckdosen der Reihe 8573/15 von R. STAHL eignen sich für 2- oder 3-polige Anwendungen bis Spannungen von 50 V. Selbstreinigende Lamellenkontakte sorgen für eine optimale Kontaktierung. Der integrierte Drehschaltmechanismus und die integrierte Verriegelung verhindern zuverlässig ein Trennen unter Last.

Technische Daten

Explosionsschutz

Geltungsbereich	Europäische Union (ATEX) IECEx
Einsatzbereich (Zonen)	1 2 21 22
IECEx Bescheinigung Gas	IECEx PTB 16.0030U
IECEx Gasexplosionsschutz	Ex db eb IIC Gb
IECEx Bescheinigung Staub	IECEx PTB 16.0030U
IECEx Staubexplosionsschutz	Ex tb IIIC Db
ATEX Bescheinigung Gas	PTB 16 ATEX 1018 U
ATEX Gasexplosionsschutz	II 2 G Ex db eb IIC Gb
ATEX Bescheinigung Staub	PTB 16 ATEX 1018 U
ATEX Staubexplosionsschutz	II 2 D Ex tb IIIC Db
Bescheinigungen	ATEX (PTB), EAC (CCVE), IECEx (PTB)

Elektrische Daten

Bemessungsbetriebsspannung AC	20 ... 25 V AC
Spannungsart	Kleinspannung
Frequenzbereich	50 / 60 Hz

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	$-50 \text{ }^{\circ}\text{C} \dots +40 \text{ }^{\circ}\text{C}$ $-50 \text{ }^{\circ}\text{C} \dots +60 \text{ }^{\circ}\text{C}$
---------------------	--

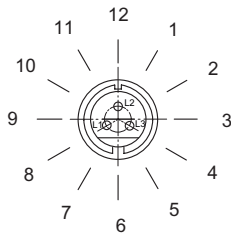
Mechanische Daten

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

8573/15-300 Art. Nr. 241373

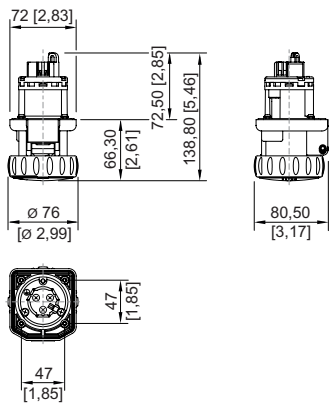
Mechanische Daten	
Anschlussklemmen eindrätig	1 x 0,75 mm² ... 2 x 4 mm²
Anschlussklemmen feindrätig	1 x 0,75 mm² ... 2 x 4 mm²
Anschlussklemmen min. USA	18 AWG
Anschlussklemmen max. USA	10 AWG
Art der Anschlussleitung	feindrätig eindrätig
Breite	76 mm
Höhe	80,5 mm
Länge	66,3 mm
Kennfarbe	violett
Codierung (Uhrzeitstellung)	0
Baureihe	SolConeX
Detaillierte Polzahl	3 P
Gewicht	0,3 kg
Gewicht	0,66 lb

Technische Zeichnung – Änderungen vorbehalten



Beispiel:
Uhrzeit-Stellung, Ansicht Vorderseite Steckdose

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



Flanschsteckdose 3-polig

Zubehör und Ersatzteile

Staubabdeckung für Wandsteckdosen 16 A Reihe 8570/11		Art. Nr.
	nachrüstbarer Staubschutz für 2-/3-polige Steckdosen	253118

8573/15-300 Art. Nr. 241373

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