

8162/9-NPT3/4-2 Art. Nr. 271274



- Mehr Sicherheit durch Verhinderung von Kondensationsfeuchtigkeit in Gehäusen
- Ständiger Druckausgleich zwischen Gehäuse und Umgebung
- Zündschutzart Ex e (Erhöhte Sicherheit), Schutzart max. IP54

MY R. STAHL 8162B



Die Klimastutzen der Reihe 8162 von R. STAHL sorgen für einen ständigen Druckausgleich zwischen dem Gehäuseinnenraum und der umgebenden Atmosphäre. Diese Belüftung verhindert, dass Feuchtigkeit über die Dichtungen ins Gehäuse eintritt und dort kondensiert. Die Klimastutzen bestehen aus Formstoff und entsprechen maximal den Anforderungen der Schutzart IP54.

Technische Daten

Explosionsschutz

| | |
|-----------------------------|-------------------------|
| Einsatzbereich (Zonen) | 1 2 21 22 |
| IECEX Bescheinigung Gas | IECEX PTB 06.0028 |
| IECEX Gasexplosionsschutz | Ex eb IIC Gb |
| IECEX Bescheinigung Staub | IECEX PTB 06.0028 |
| IECEX Staubexplosionsschutz | Ex tb IIIC Db |
| ATEX Bescheinigung Gas | PTB 01 ATEX 1018 |
| ATEX Gasexplosionsschutz | Ex II 2 G Ex eb IIC Gb |
| ATEX Bescheinigung Staub | PTB 01 ATEX 1018 |
| ATEX Staubexplosionsschutz | Ex II 2 D Ex tb IIIC Db |
| Bescheinigungen | USA (FM), USA (UL) |

Umgebungsbedingungen

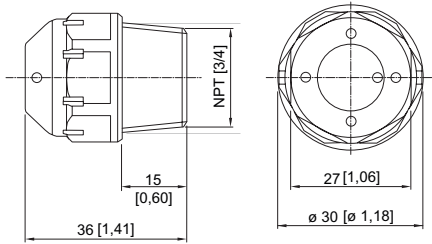
| | |
|---------------------|-------------------|
| Umgebungstemperatur | -40 °C ... +70 °C |
|---------------------|-------------------|

Mechanische Daten

| | |
|--------------------|--------------------|
| Schutzart (IP) | IP54 |
| Werkstoff | Polyamid |
| Werkstoff 2 | glasfaserverstärkt |
| Silikonfrei | Ja |
| Eckmaß | 32,5 mm |
| Gewindegröße | NPT3/4 |
| Gewindesteigung | 14 TPI |
| Mutter vorhanden | ohne Mutter |
| Verpackungseinheit | 100 |
| Gewicht | 1,31 kg |
| Gewicht | 2,88 lb |

8162/9-NPT3/4-2 Art. Nr. 271274

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



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