

8162C9-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 Gasexplosionsschutz	Ex II 2 G Ex eb IIC Gb
ATEX Staubexplosionsschutz	Ex II 2 D Ex tb IIIC Db
Bescheinigungen	USA (FM), USA (UL)

#### Umgebungsbedingungen

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

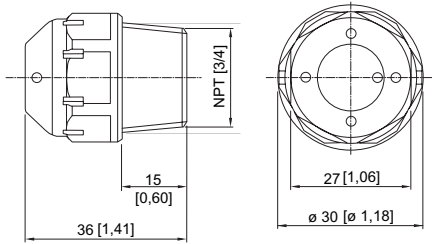
#### Mechanische Daten

Schutzart (IP)	IP54
Werkstoff	Polyamid, 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

8162C9-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.