

MERKMALE

- Hohe Temperatur- und Ölbeständigkeit
- Temperaturbereich: -15 °C bis +200 °C.
- Ausgezeichnete Beständigkeit gegen Flammen, Wetter, Oxidation und Ozon
- Die O-Rings Serie ist in einer Vielzahl von Größen erhältlich

RS Pro Fluorkohlenwasserstoff- Elastomer-O-Ring-Dichtung, 7,65 mm Bohrung, 11,11 mm Außendurchmesser

RS Best.-Nr. 129-038



Professionelle Produkte von RS bieten Ihnen hochwertige Teile in allen Produktkategorien. Unsere Produktpalette wurde von Ingenieuren getestet und bietet eine vergleichbare Qualität wie die führenden Marken, ohne einen Premium-Preis zu zahlen.

Produktbeschreibung

Die Viton-O-Ringe von RS Pro haben eine Vielzahl von Chemikalienbeständigkeit. Dieses Material ist außerdem sehr beständig gegen Oxidation, UV-Strahlung, Pilz, Wetter, Ozon und Schimmel, wodurch diese O-Ringe ideal für rauere Umgebungen als Nitril-O-Ringe sind

Allgemeine Spezifikationen

Typ	O-Rings Dichtung
Material	Fluorkohlenwasserstoff-Elastomer
Anwendung	Automobil; Sanitär; Luft- und Raumfahrt; Allgemeine Technik
Widerstand bis	Mineralische Hydrauliköle und -schmiermittel
Inhalt des Kits	8-teilig

Mechanische Spezifikationen

Innendurchmesser	7.65mm
Außendurchmesser	11.11mm
Dicke	1.78mm
Härte	70 Shore
Zugfestigkeit	14N/mm ²
Dehnung am Bruchpunkt	250%
Spezifisches Gewicht	1.372
Dichte	1.3g/cm ³
Wärmebeständigkeit	Geprüft bis 100 °C für 70 Stunden
Kompressionssatz 22 h/100 °C	14%
Lautstärkeänderung	-5.57%

Betriebsumgebungsspezifikationen

Minimale Betriebstemperatur	-20°C
Maximale Betriebstemperatur	200 °C
Glasübergangstemperatur	-35°C

Zulassungen

Konformität/Zertifizierung	CE/UR/CUR
-----------------------------------	-----------