

Datenblatt für: OR 180x4 FEP/FPM

OR 180x4 FEP/FPM O-Ring, Vitonkern, FEP-ummantelt



FEP ummantelte O-Ringe haben einen elastischen Kern aus Gummi oder Silikon und sind nahtlos ummantelt. Sie zeichnen sich durch ihre hervorragende chemische Beständigkeit, geringe Reibung und gummielastischen Eigenschaften aus. FEP ummantelte O-Ringe können sowohl radial als auch axial dichtend eingebaut werden. Die Dichtwirkung wird durch Deformation des Querschnittes im Einbauraum erreicht. Die Elastizität wird durch den Kern aus Gummi oder Silikon erreicht, die Ummantelung bietet den Schutz gegen Chemikalien etc. FEP O-Ringe werden vorwiegend statisch eingesetzt. Typische Anwendungen zur Abdichtung ruhender Anlagen- und Maschinenteile gegen flüssige und/oder gasförmige Medien finden sich in der chemischen Industrie, Petrochemie, Lebensmittelindustrie, Wasser- und Abwassertechnik sowie in der Medizintechnik. Eigenschaften: - Hervorragende Beständigkeit gegen die meisten Chemikalien - Hohe Temperaturbeständigkeit in Abhängigkeit von gewählten Kernwerkstoff - Keine Verunreinigungen in Verbindung mit pharmazeutischen, medizinischen oder petrochemischen Produkten sowie Lebensmitteln - Sterilisierbar, physiologisch unbedenklich - Elastisches Verhalten gegeben, aber geringer als ohne Ummantelung - Geringe Reibung, keine Klebeneigung, kein Stick-slip. • Innendurchmesser: 180 mm • Schnurstärke: 4 mm • Werkstoff: FEP/FPM

Art.Nr. (L) A00154458

Art.Nr. (H) OR 180x4 FEP/FPM

EAN / Barcode



OR 180x4 FEP/FPM

Ihr Preis auf Anfrage

Verkaufsinformationen

Preiseinheit	100
Mengeneinheit	Stück
Verpackungseinheit	1
Inhalt	1 Stück
Mindestabnahmemenge	1

Produktdaten

Innendurchmesser in mm	180
Kurzbezeichnung	O-Ring
Stärke in mm	4
Werkstoff	FEP/FPM