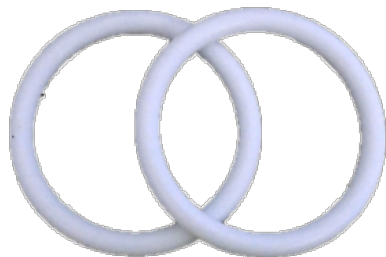


Datenblatt für: OR 24,2X3 FFPM 320T

OR 24,2X3 FFPM 320T O-Ring, altern. KALREZ 4079



O-Ringe sind endlose, kreisförmige Ringe mit kreisrundem Querschnitt, die aus Gummi oder Thermoplasten hergestellt werden. Der O-Ring erzielt seine Dichtwirkung durch die Deformation des Querschnitts nach Einbau und Verpressung im Einbauraum. Der O-Ring kann radial oder axial im Einbauraum verpresst werden. Im Betriebszustand verstärkt der Mediendruck die Dichtfunktion, da sich der Elastomerwerkstoff unter Druck wie ein inkompressibles Fluid verhält. Für eine optimale Dichtwirkung sind O-Ringe mit einer möglichst großen Schnurstärke zu wählen. Der Härtegrad des Werkstoffes ist abhängig vom Mediendruck, der Anwendung (statisch oder dynamisch), den Spaltbreiten und der Güte der Oberflächen der zu verbindenden Teile. Im Einbauraum ist auf korrekte Nutfüllung, Verpressung, Dehnung bzw. Stauchung zu achten. • Innendurchmesser: 24,1 mm • Schnurstärke: 1,6 mm • Werkstoff: PTFE O-Ringe können für zwei Anwendungsarten eingesetzt werden. Bei statischen Anwendungen werden O-Ringe zur Abdichtung ruhender Anlagen- und Maschinenteile gegen flüssige und/oder gasförmige Medien eingesetzt. Beispiele sind Deckelabdichtungen, Flansche, Hydraulikzylinder, Rohrverschraubungen etc. Bei dynamischen Anwendungen kommen O-Ringe bei sich überlagernden, rotierenden und pendelnden Schraubenbewegungen zum Einsatz. O-Ringe können in fast allen Branchen eingesetzt werden. Beispiele sind die Armaturenindustrie, Pneumatik, Hydraulik, Vakuumanwendungen, Anlagen- und Maschinenbau, Automobilindustrie.

Art.Nr. (L) A00353236

Art.Nr. (H) OR 24,2X3 FFPM 320T

EAN / Barcode



OR 24,2X3 FFPM 320T

Ihr Preis auf Anfrage

Verkaufsinformationen

Preiseinheit	100
Mengeneinheit	Stück
Verpackungseinheit	1
Inhalt	1 Stück
Mindestabnahmemenge	1

Produktdaten

Farbe	weiß
Innendurchmesser in mm	24,1
Kurzbezeichnung	O-Ring, PTFE

Stärke in mm	1,6
Werkstoff	PTFE