AEVULQ-50-x?x-A-P-A - Auslauf 0525



Festo-Teilenummer: 156366

IBF GmbH Bruchstraße 22 - 24 57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



Beschreibung

Kompaktzylinder einfachwirkend x-Länge

Moderne Alternative - 536420 AEN-50-xxx-A-P-A-Q

Funktion identisch, jedoch nicht 1 zu 1 austauschbar

Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Hub	1 mm 25 mm
Kolben-Durchmesser	50 mm
Dämpfung	elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Einbaulage	beliebig
Funktionsweise	einfachwirkend drückend
Kolbenstangenende	Außengewinde
Konstruktiver Aufbau	Kolben Kolbenstange
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Symbol	00991729
Varianten	einseitige Kolbenstange
Verdrehsicherung/Führung	quadratische Kolbenstange
Betriebsdruck	0.1 MPa 1 MPa
Betriebsdruck	1 bar 10 bar

Betriebsdruck Betriebsmedium Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich) Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung LABS-Konformität VDMA24364-B1/B2-L Umgebungstemperatur -20 °C 80 °C Aufprallenergie in den Endlagen 0.64 J
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich) Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung VDMA24364-B1/B2-L Umgebungstemperatur -20 °C 80 °C Aufprallenergie in den Endlagen 0.64 J
rinweis zum Betriebs-/Steuermedium erforderlich) Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung LABS-Konformität VDMA24364-B1/B2-L Umgebungstemperatur -20 °C 80 °C Aufprallenergie in den Endlagen 0.64 J
LABS-Konformität VDMA24364-B1/B2-L Umgebungstemperatur -20 °C 80 °C Aufprallenergie in den Endlagen 0.64 J
Umgebungstemperatur -20 °C 80 °C Aufprallenergie in den Endlagen 0.64 J
Aufprallenergie in den Endlagen 0.64 J
Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Vorlauf 1121 N
Bewegte Masse bei 0 mm Hub 112 g
Zuschlag bewegte Masse pro 10 mm Hub 16 g
Grundgewicht bei 0 mm Hub 560 g
Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub 72 g
Befestigungsart mit Durchgangsbohrung mit Zubehör wahlweise:
Pneumatischer Anschluss G1/8
Werkstoff Bundschrauben Stahl verzinkt
Werkstoff Deckel Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Dynamische Dichtungen NBR TPE-U(PU)
Werkstoff Kolbenstange hochlegierter Stahl
Werkstoff Zylinderrohr Aluminium-Knetlegierung

Dieser Artikel wird für Sie individuell konfiguriert. Bitte beachten Sie, dass weder ein Umtauschnoch Rückgaberecht besteht.

Technische Änderungen vorbehalten. Für Schreibfehler, Irrtümer und Unvollständigkeiten übernehmen wir keine Haftung.