

ADNM-40-xxx - Set

Festo-Teilenummer: 539696



IBF GmbH
Bruchstraße 22 - 24
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



Beschreibung

Mehrstellungszyylinder - Kompaktzyylinder - Normzyylinder Set

Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Kolben-Durchmesser	40 mm
Möglicher Hub der letzten Zylinderposition	1 mm ... 2000 mm
Möglicher Hub der Zwischenpositionen	1 mm ... 300 mm
Basierend auf Norm	ISO 21287
Dämpfung	elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Einbaulage	beliebig
Konstruktiver Aufbau	Kolben Kolbenstange Profilrohr
Max. Anzahl Zwischenpositionen	5
Max. Summe aller Einzelhübe	2000 mm
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Symbol	00991220
Varianten	Verlängertes Kolbenstangen-Außengewinde Sondergewinde an der Kolbenstange Verlängerte Kolbenstange Warmfeste Dichtungen max. 120 °C Typenschild gelasert
Betriebsdruck	0.08 MPa ... 1 MPa
Betriebsdruck	0.8 bar ... 10 bar
Funktionsweise	doppeltwirkend

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 ... 120 °C
Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Rücklauf	633 N
Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Vorlauf	754 N
Befestigungsart	wahlweise: mit Innengewinde mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss	M5
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Deckel	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Werkstoff Dichtungen	TPE-U(PU)
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Werkstoff Kolbenstange	hochlegierter Stahl

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

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