

# Kurzhubzylinder ADVC-4-5-A-P

Teilenummer: 188055  
Auslaufprodukt

FESTO

keine Positionserkennung.  
Kolbenstangenende mit Außengewinde.  
Auslauftyp. Lieferbar bis 2026. Alternativprodukt siehe Support Portal.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Hub	5 mm
Kolben-Durchmesser	4 mm
Dämpfung	P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Einbaulage	beliebig
Funktionsweise	doppeltwirkend
Konstruktiver Aufbau	Kolben Kolbenstange
Positionserkennung	ohne
Betriebsdruck Mpa	0,2 ... 0,8 MPa
Betriebsdruck	2 ... 8 bar 29 ... 116 psi
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Umgebungstemperatur	-20 ... 80 °C
Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Rücklauf	5,7 N
Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Vorlauf	7,5 N
Bewegte Masse	0,25 g
Produktgewicht	4,3 g
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung mit Zubehör wahlweise:
Pneumatischer Anschluss	M3
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Deckel	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Werkstoff Dichtungen	HNBR NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Werkstoff Kolbenstange	Aluminium-Knetlegierung eloxiert