

# Kompaktais cilindrs DPDM-Q-10-30-PA

Daļas numurs: 4832296

FESTO



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Gājiens	30 mm
Virzuļa diametrs	10 mm
Amortizēšana	P: Elastīgie amortizēšanas gredzeni/plāksnes abos galos
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Darbības režīms	divpusējās darbības
Konstrukcijas struktūra	Virzulis Virzuļa kāts Profila ķermenis
Pozīcijas detektēšana	Tuvuma devējiem
Varianti	Viena gala virzuļa kāts
Aizsardzība pret momentu/ vadotne	Vadotnes kāts ar skavu
Operating pressure MPa	0,15 ... 0,8 MPa
Darbošanās spiediens	1,5 ... 8 bar
Darbošanās paņēmieni	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Piezīme par darba un vadības vidi	Eļļotāja darbība iespējama (ja ir lietots, tad ir jālieto arī turpmāk)
Korozijas noturības klasifikācija CRC	1 - Zema korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Tīrības klase	ISO class 6
Apkārtējās vides temperatūra	-10 ... 80 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	47 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	40 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	47 N
Kustīgā masa ar 0 mm gājienu	12,5 g
Papildus masas faktors uz 10 mm no gājienu	1,3 g
Pamata svars priekš 0 mm gājienu	36,5 g
Papildus svars uz gājienu 10 mm	7,5 g
Montāžas tips	ar caurejošo urbumu ar iekšējo (sievīšķo) vītņi Izvēles
Pneimatiskais savienojums	M5
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Vāka materiāls	Kaļamā alumīnija sakausējums
Blīvējumu materiāls	NBR TPE-U(PU)
Korpusa materiāls	Anodizēts kaļamā alumīnija sakausējums
Virzuļa kāta materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais