

# Kompaktais cilindrs AEN-S-12-5-I-P

Daļas numurs: 8076479

FESTO



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Gājiens	5 mm
Virzuļa diametrs	12 mm
Amortizēšana	P: Elastīgie amortizēšanas gredzeni/plāksnes abos galos
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Darbības režīms	spiedošā darbība
Virzuļa kāta gals	Sievišķā vītne
Konstrukcijas struktūra	Virzulis Virzuļa kāts
Varianti	Viena gala virzuļa kāts
Operating pressure MPa	0,1 ... 1 MPa
Darbošanās spiediens	1 ... 10 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
Apkārtējās vides temperatūra	0 ... 60 °C
Sadursmes enerģija gala pozīcijās	0,022 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	6 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	60 N
Kustīgā masa ar 0 mm gājienu	3,5 g
Papildus masas faktors uz 10 mm no gājienu	2 g
Pamata svars priekš 0 mm gājienu	26 g
Papildus svars uz gājienu 10 mm	15 g
Montāžas tips	ar caurejošo urbumu ar iekšējo (sievišķo) vītņi ar piederumiem Izvēles
Pneimatiskais savienojums	M5
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Vāka materiāls	Anodizēts kaļamā alumīnija sakausējums
Dinamisko blīvējumu materiāls	NBR
Korpusa materiāls	Anodizēts kaļamā alumīnija sakausējums
Virzuļa kāta materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais