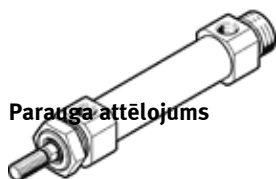


# Apaļais cilindrs DSNU-S-16- -F1A-

Daļas numurs: 8148787

FESTO



Parauga attēlojums



## Datu lapa

Kopējā datu lapa - Individuālie vārsti ir atkarīgi no jūsu konfigurācijas.

Pazīme	Lielums
Gājiens	1 ... 200 mm
Virzuļa diametrs	16 mm
Amortizēšana	P: Elastīgie amortizēšanas gredzeni/plāksnes abos galos PPS: Pašregulējoša pneimatiskā gala pozīciju amortizācija
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Konstrukcijas struktūra	Virzulis Virzuļa kāts Cilindra caurule
Pozīcijas detektēšana	Tuvuma devējiem
Varianti	Pagarināta virzuļa kāta ārējā vītne Iekšējā vītne uz virzuļa kāta Pagarināts virzuļa kāts aksiāls piegādes pieslēgvietā piegādes pieslēgvietā sānos Virzuļa kāts ar saīsinātu ārējo vītņi Recommended for production facilities for the manufacture of lithium-ion batteries End cap swivel mounting Mounting thread, end cap
Operating pressure MPa	0,08 ... 1 MPa
Darbošanās spiediens	0,8 ... 10 bar
Darbības režīms	divpusējās darbības
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	0 - Nav korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
RSBP classification to CD-0033	F1a
Tīrības klase	ISO class 6
Apkārtējās vides temperatūra	-20 ... 80 °C
Amortizācijas garums	12 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	103,7 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	120,6 N
Kustīgā masa ar 0 mm gājienu	18,3 g
Papildus masas faktors uz 10 mm no gājienu	2 g
Pamata svars priekš 0 mm gājienu	48,9 g
Papildus svars uz gājienu 10 mm	4,8 g
Montāžas tips	ar piederumiem
Pneimatiskais savienojums	M5
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Vāka materiāls	Anodizēts kaļamā alumīnija sakausējums
Blīvējumu materiāls	TPE-U(PU)
Virzuļa kāta materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais
Cilindra čaulas materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais