

# Sprostcilindrs DFSP-50-20-PS-PA

Daļas numurs: 576150

FESTO



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Gājiens	20 mm
Virzuļa diametrs	50 mm
Amortizēšana	P: Elastīgie amortizēšanas gredzeni/plāksnes abos galos
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Darbības režīms	vienpusējās darbības grūdošā darbība
Konstrukcijas struktūra	Virzulis Virzuļa kāts Profila ķermenis
Pozīcijas detektēšana	Tuvuma devējiem
Aizsardzība pret momentu/ vadotne	apaļš virzuļa kāts
Operating pressure MPa	0,12 ... 1 MPa
Darbošanās spiediens	1,2 ... 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	2 - Mainīga korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Apkārtējās vides temperatūra	-10 ... 80 °C
Permissible impact force on the advanced piston rod	6.280 N
Pieļaujamais laterālais spēks komutācijas laikā	1.570 N
Max. cikla frekvence	5 Hz
Montāžas tips	ar caurejošo urbumu ar iekšējo (sievīšķo) vītņi ar piederumiem Izvēles
Pneimatiskais savienojums	G1/8
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Atloka skrūves materiāls	tērauds, galvanizēts
Vāka materiāls	Kaļamā alumīnija sakausējums Anodizēts
Blīvējumu materiāls	TPE-U(PU)
Virzuļa kāta materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais
Ruļļa materiāls	tērauds, galvanizēts
Cilindra čaulas materiāls	Kaļamā alumīnija sakausējums Gludi anodizēts