

Standarta cilindrs CRDNGS-125- -PPV-A-S6

Daļas numurs: 185306

FESTO

Korozijas noturīgs, karstumizturīgie blīvējumi līdz 120 °C. Pozīcijas zondēšana saskaņā ar ISO 15552, NF E 49 003.1 un UNI 10290. Ar regulējamu gala pozīciju amortizāciju abos galos.



Parauga attēlojums



Datu lapa

Pazīme	Lielums
Gājiens	10 ... 2.000 mm
Virzuļa diametrs	125 mm
Virzuļa kāta vītne	M27x2
Bāzēts uz standartu	ISO 15552
Amortizēšana	PPV: Regulējama pneimatiska amortizācija abos galos
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Virzuļa kāta gals	Vīrišķā vītne
Konstrukcijas struktūra	Virzulis Virzuļa kāts Swivel clevis Vītņstienis Cilindra caurule
Pozīcijas detektēšana	Tuvuma devējiem
Varianti	Karstumizturīgie blīvējumi, maks. 120 °C End cap with swivelling rod eye
Operating pressure MPa	0,06 ... 1 MPa
Darbošanās spiediens	0,6 ... 10 bar
Darbības režīms	divpusējās darbības
Darbošanās paņēmieni	Saspieštāis 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	4 - ļoti augsta korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Pārtikas drošs	Skatiet Papildus materiālu informāciju
Apkārtējās vides temperatūra	0 ... 120 °C
Amortizācijas garums	40 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	6.881 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	7.363 N
Kustīgā masa ar 0 mm gājienu	2.523 g
Papildus masas faktors uz 10 mm no gājienu	64 g
Pamata svars priekš 0 mm gājienu	16.543 g
Papildus svars uz gājienu 10 mm	156 g
Montāžas tips	ar iekšējo (sievīšķo) vītņi ar piederumiem Izvēles
Pneimatiskais savienojums	G1/2
Vāka materiāls	Nerūsējošā tērauda lējums
Blīvējumu materiāls	FPM
Korpusa materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais
Virzuļa materiāls	Kaļamā alumīnija sakausējums
Virzuļa kāta materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais
Cilindra čaulas materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais
Uzgrīzņa materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais
Gultņa materiāls	Metal polymer compound
Collar nut material	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais
Savilcēstieņu materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais