

# Lineārā piedziņa DLGF-KF-25-100-PPSA

Daļas numurs: 5072370

FESTO



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Gājiens	100 mm
Virzļa diametrs	25 mm
Amortizēšana	PPS: Pašregulējoša pneimatiskā gala pozīciju amortizācija
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Vadotne	Rotējošo lodīšu gultņu vadotne
Vadītāja princips	pozitīvi noslēdzošs (slots)
Pozīcijas detektēšana	Tuvuma devējiem
Operating pressure MPa	0,15 ... 0,8 MPa
Darbošanās spiediens	1,5 ... 8 bar
Darbības režīms	divpusējās darbības
Darbošanās paņēmieni	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:-:-]
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-B1/B2-L
Apkārtējās vides temperatūra	0 ... 60 °C
Amortizācijas garums	9 mm
Max. spēks Fy	1.000 N
Max. force Fz (towards the drive)	1.200 N
Max. force +Fz (away from the drive)	700 N
Maks. moments Mx	12,3 Nm
Maks. moments My	30 Nm
Maks. moments Mz	30 Nm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	295 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	295 N
Kustīgā masa	760 g
Produkta svars	2.096 g
alternatīvie savienojumi	Skatiet produkta rasējumu
Montāžas tips	Tiešā montāža izmantojot caurejošos urbumus ar piederumiem
Pneimatiskais savienojums	G1/8
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS Free of copper
Vāka materiāls	Die-cast aluminium, coated
Blīvējumu materiāls	NBR TPE-U(PU)
Korpusa materiāls	Anodizēts alumīnijs