

# Leņķiskā piedziņa DRVS-25-90-P-EX4

Daļas numurs: 2536493

FESTO



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Izmērs	25
Amortizācijas leņķis	0,5 deg
Pagrieziena leņķis	0 ... 90 deg
Amortizēšana	P: Elastīgie amortizēšanas gredzeni/plāksnes abos galos
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Darbības režīms	divpusējās darbības
Konstrukcijas struktūra	Rotācijas lāpstiņa
Pozīcijas detektēšana	Tuvuma devējiem
Varianti	tapota vārpsta
Operating pressure MPa	0,2 ... 0,8 MPa
Darbošanās spiediens	2 ... 8 bar
Max. swivel frequency at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	3 Hz
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-Ex- aizsardzības vadlīniju (ATEX)
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
Eksploziju aizsardzības sertifikācija ārpus ES	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
ATEX kategorija Gāze	II 2G
ATEX kategorija Putekļi	II 2D
Eksploziju dzirksteļu aizsardzības tips Gāze	Ex h IIC T4 Gb X
Eksploziju dzirksteļu aizsardzības tips Putekļi	Ex h IIIC T120°C Db X
Eksploziju droša apkārtējā temperatūra	0°C ≤ Ta ≤ +60°C
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
Maks. aksiālais spēks	40 N
Maks. radiālais spēks	60 N
Theoretical torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	5 Nm
Pieļaujamais masas inerces moments	0,012 kgm <sup>2</sup>
Produkta svars	502 g
Montāžas tips	ar iekšējo (sievīšķo) vītņi
Pneimatiskais savienojums	M5
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Piedziņas vārpstas materiāls	Tērauds, niķelēts
Blīvējumu materiāls	TPE-U(PU)
Korpusa materiāls	Spiedienliets alumīnijs, krāsots