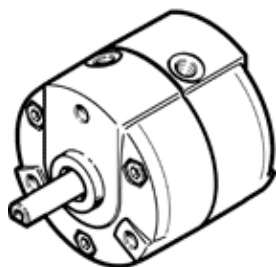


# Posūtkio pavara DRVS-12-180-P-EX4

Gaminio numeris: 2536488

FESTO



## Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Dydis	12
Dempferiavimo kampas	0,5 deg
Pasisukimo kampas	0 ... 180 deg
Dempferiavimas	P: elastiniai amortizavimo žiedai iš abiejų pusių
Montavimo pozicija	Bet koks
Darbo režimas	dvipusio veikimo
Konstrukcija	Sukamas sparnas
Pozicijos atpažinimas	priartėjimo jutikliams
Variantai	kaiščio velenas
Operating pressure MPa	0,25 ... 0,8 MPa
Darbinis slėgis	2,5 ... 8 bar
Max. swivel frequency at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	3 Hz
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-Ex apsaugos reikalavimus (ATEX)
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
Ex- apsaugos reikalavimai ne ES šalims	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
ATEX kategorijos dujos	II 2G
ATEX kategorijos dulkės	II 2D
Dujų rūšis apsaugai nuo sprogo	Ex h IIC T4 Gb X
Dulkių rūšis apsaugai nuo sprogo	Ex h IIIC T120°C Db X
Nesprogi aplinkos temperatūra	0°C ≤ Ta ≤ +60°C
Darbinė terpė	Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Reikalavimai darbinei ir valdymo terpei	Galima naudoti oro tepimą (pradėjus tepti, tolimesniam darbui oro tepimas būtinas)
Atsparumo korozijai klasė CRC	1 - Low corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Aplinkos temperatūra	0 ... 60 °C
Maksimali ašinė jėga	20 N
Maksimali spindulinė jėga	25 N
Theoretical torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	1 Nm
Leidžiamas masės inercijos momentas	0,005 kgm <sup>2</sup>
Produkto svoris	152 g
Montavimo tipas	su vidiniu sriegiu
Pneumatinis pajungimas	M5
Informacija	atitinka RoHS
Material of drive shaft	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Material seals	TPE-U(PU)
Material housing	Die-cast aluminium, painted