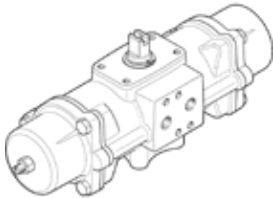


Posūkio pavara DAPS-0030-090-RS3-F0305-CR

Gaminio numeris: 552881

FESTO

single-acting, air connection to VDI/VDE 3845 Namur valves, direct flange mounting, stainless steel version.



Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Pavaros dydis	0030
Flanšo skylės modelis	F03 F05
Pasisukimo kampas	90 deg
Veleno pajungimo gylis	12,1 mm
Jungčių pajungimas atitinka standartą	ISO 5211
Dempferiavimas	Be amortizavimo
Montavimo pozicija	Bet koks
Darbo režimas	vienpusio veikimo
Konstrukcija	Kinematinis sujungimas
Pozicijos atpažinimas	Be
Uždarymo kryptis	dešinys uždarymas
Skirstytuvo pajungimai atitinka standartą	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Safety Integrity Level (SIL)	Product can be used in SRP/CS up to SIL 2 (high demand) Produktą galima naudoti SRP/CS iki SIL 2 Low Demand
Connection pressure for spring force	0,42 MPa
Slėgis spyruoklės jėgai	4,2 bar
Operating pressure MPa	0,42 ... 0,84 MPa
Darbinis slėgis	4,2 ... 8,4 bar
Nominal operating pressure	0,56 MPa
Nominalus darbinis slėgis	5,6 bar
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-Ex apsaugos reikalavimus (ATEX)
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
Skyriaus sertifikatas	TÜV Nord 212170801
ATEX kategorijos dujos	II 2G
ATEX kategorijos dulkės	II 2D
Dujų rūšis apsaugai nuo sprogo	Ex h IIC T6...T3 Gb X
Dulkių rūšis apsaugai nuo sprogo	Ex h IIIC T85°C...T200°C Db X
Nesprogi aplinkos temperatūra	-20°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	3 - High corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Aplinkos temperatūra	-20 ... 80 °C
Sukimo momentas prie nustatyto darbinio slėgio ir 0° posūkio kampo	35 Nm
Sukimo momentas, esant nominaliam slėgiui ir pasukus 50° kampu	18,8 Nm
Sukimo momentas, esant nominaliam slėgiui ir pasukus 90° kampu	27,5 Nm
Spyruoklės grąžinimo momentas, kai posūkio kampas 0°	15 Nm
Spyruoklės grąžinimo momentas, kai posūkio kampas 50°	11,3 Nm
Spring return torque at 90°	22,5 Nm
Spyruoklės tvirtumas	3

Savybės	Reikšmė
Air consumption at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) per cycle 0°-nominal swivel angle-0°	1,12 l
Produkto svoris	2.400 g
Veleno pajungimas	T11
Pneumatinis pajungimas	G1/8
Informacija	atitinka RoHS
Material cover	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Medžiagos numeris, dangtelis	1.4408
Material seals	FPM NBR PUR
Material housing	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Korpuso medžiagos numeris	1.4408
Material screws	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Material shaft	aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis
Veleno medžiagos numeris	1.4301