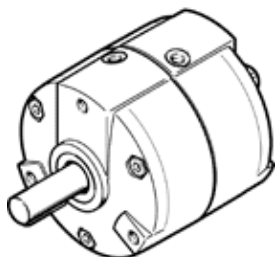


# Zakretni pogon DRVS-25-180-P-EX4

Broj artikla: 2536494

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Veličina	25
Ugao prigušivanja	0,5 deg
Ugao zakretanja	0 ... 180 deg
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Način funkcionisanja	dvosmerno
Konstruktivna struktura	Zakretno krilo
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Varijante	Kardan
Operating pressure MPa	0,2 ... 0,8 MPa
Pogonski pritisak	2 ... 8 bar
Max. swivel frequency at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	3 Hz
CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)	prema EU-Ex-zaštita-smernica (ATEX)
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
Odobrenje Eksplozivne zaštite izvan EU	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
ATEX kategorija gasa	II 2G
ATEX kategorija prašine	II 2D
Ex vrsta zaštite od zapaljivanja - gas	Ex h IIC T4 Gb X
Ex vrsta zaštite od zapaljivanja - prašina	Ex h IIIC T120°C Db X
Ex temperatura okoline	0°C ≤ Ta ≤ +60°C
Pogonski medijum	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Klasa korozione otpornosti KBK	1 - Low corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Temperatura okoline	0 ... 60 °C
Maks. aksijalna sila	40 N
Maks. radijalna sila	60 N
Theoretical torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	5 Nm
Dozvoljeni moment inercije	0,012 kgm <sup>2</sup>
Težina proizvoda	494 g
Vrsta pričvršćenja	sa unutrašnjim navojem
Pneumatski priključak	M5
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Material of drive shaft	Čelik, niklovani
Material seals	TPE-U(PU)
Material housing	Die-cast aluminium, painted