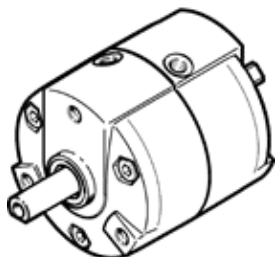


# Zakretni pogon DRVS-16-270-P-EX4

Broj artikla: 2536492

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Veličina	16
Kut prigušivanja	0,5 deg
Kut zakretanja	0 ... 270 deg
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Način funkcioniranja	dvoradno
Konstruktivna struktura	Zakretno krilo
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Varijante	vratilo s rukavcem
Operating pressure MPa	0,25 ... 0,8 MPa
Pogonski tlak	2,5 ... 8 bar
Max. swivel frequency at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	2 Hz
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU-Ex-zaštita-smjernica (ATEX)
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
Odobrenje Ex-zaštite izvan EU	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
ATEX kategorija plina	II 2G
ATEX kategorija prašine	II 2D
Ex vrsta zaštite od paljenja - plin	Ex h IIC T4 Gb X
Ex vrsta zaštite od paljenja - prašina	Ex h IIIC T120°C Db X
Ex temperatura okoline	0°C ≤ Ta ≤ +60°C
Pogonski medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uputa o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Klasa korozione otpornosti KBK	1 - niska otpornost na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Temperatura okoline	0 ... 60 °C
Maks. aksijalna sila	25 N
Maks. radijalna sila	30 N
Theoretical torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	2 Nm
Dozvoljeni moment tromosti masa	0,01 kgm <sup>2</sup>
Težina proizvoda	268 g
Vrsta pričvršćenja	s unutarnjim navojem
Pneumatski priključak	M5
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material of drive shaft	Čelik poniklan
Material seals	TPE-U(PU)
Material housing	Die-cast aluminium, painted