

# Zakretni pogon DRRD-20-

Broj artikla: 574400

FESTO



## Tehnički podaci

Skupni list podataka - Pojedinačne vrijednosti ovise o Vašoj konfiguraciji.

Svojstvo	Vrijednost
Veličina	20
Kut zakretanja	180 deg
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano Y12: interno hidraulično prigušivanje Y14: unutarnji hidrauličko prigušenje, mekano Y9: interno hidraulično prigušivanje normalno
Položaj ugradnje	proizvoljno
Konstruktivna struktura	Zupčasta letva / mali zupčanik
Maks. broj međupozicija	1
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Operating pressure MPa	0,2 ... 1 MPa
Pogonski tlak	2 ... 10 bar
Način funkcioniranja	dvoradno
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
Ex vrsta zaštite od paljenja - prašina	Ex h IIIC T120°C Db
Ex temperatura okoline	-10°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)
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Temperatura okoline	-10 ... 60 °C
Theoretical torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	2,41 Nm
Dozvoljeni moment tromosti masa	0,04 ... 0,15 kgm <sup>2</sup>
Vrsta pričvršćenja	s prolaznim provrtom s unutarnjim navojem po izboru:
Pneumatski priključak	M5
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material of drive shaft	Čelik za poboljšanje
Material cover	Aluminijska legura za gnječenje eloksirano
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material housing	Aluminijska legura za gnječenje glatko eloksirano