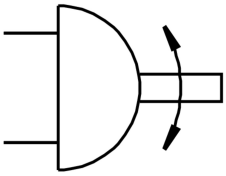
Zakretni pogon DRRD-32-

Broj dijela: 574402



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Izvedbena veličina	32
Zakretni kut	180 deg
Prigušenje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano vanjsko hidraulično prigušenje unutarnje hidraulično prigušivanje meko unutarnje hidrauličko prigušenje, normalno
Položaj montaže	po želji
Konstruktivna struktura	Zupčanik/mali zupčanik
Maksimalni broj međupoložaja	1
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
Radni tlak	0.2 MPa...1 MPa 2 bar...10 bar
Način rada	dvoradni
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU direktivi o zaštiti od eksplozije (ATEX)
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK EX propisima
Odobrenje za protueksplozijsku zaštitu izvan EU	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Zaštita od eksplozije	Zona 1 (ATEX) Zona 1 (UKEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 21 (UKEX) Zona 22 (ATEX)
ATEX kategorija plina	II 2G
ATEX kategorija prašine	II 2D
Vrsta zaštite od paljenja Ex plin	Ex h IIC T4 Gb
Vrsta zaštite od paljenja Ex prašina	Ex h IIIC T120 ° C Db
Temperatura okoline Ex	-10 °C <= Ta <= + 60 °C
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)
LABS sukladnost	VDMA24364 zona III
Temperatura okoline	-10 °C...60 °C
Teoretski zakretni moment pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi)	10.1 Nm
Dopušteni maseni moment inercije	0.15 kgm²...2.6 kgm²

Svojstvo	Vrijednost
Vrsta montaže	neobavezno: s prolaznim provrtom s unutarnjim navojem
Pneumatski priključak	G1/8
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijal pogonskog vratila	Poboljšani čelik
Materijalni pokrov	Kovana aluminijska legura eloksirani
Materijalne brtve	NBR TPE-U (PU)
Materijal za kućište	Kovana aluminijska legura klizno eloksirano