

Zakretni pogon DSM-16-270-CC-HD-A-B

Broj dijela: 1369123

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Izvedbena veličina	16
Kut prigušenja	12 deg
Raspon podešavanja kuta zakretanja	0 deg...246 deg
Zakretni kut	0 deg...246 deg
Dopušteni radijus zaustavljanja	17 mm
Prigušenje	Amortizeri na obje strane
Položaj montaže	po želji
Fino podešavanje	-3 deg
Način rada	dvoradni
Konstruktivna struktura	Zakretno krilo
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
Radni tlak	0.3 MPa...1 MPa 3 bar...10 bar
Maksimalna frekvencija zakretanja na 0,6 MPa (6 bara, 87 psi)	1 Hz
Točnost ponavljanja	0.1 deg
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: -: -]
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)
Klasa otpornosti na koroziju CRC	0 - nema izloženosti koroziji
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L
Temperatura okoline	-10 °C...60 °C
Maksimalna sila udarca	160 N
Maksimalna aksijalna sila	290 N
Maksimalna radijalna sila	300 N
Teoretski zakretni moment pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi)	2.5 Nm
Dopušteni maseni moment inercije	0.02 kgm ²
Težina proizvoda	705 g
Vrsta montaže	s unutarnjim navojem
Pneumatski priključak	M5
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijal pogonskog vratila	Čelik poniklane
Materijalne brtve	TPE-U (PU)

Svojstvo	Vrijednost
Materijal za kućište	Kovana aluminijska legura