

Zakretni pogon DSM-8-180-P-FF

Broj dijela: 175828

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Izvedbena veličina	8
Kut prigušenja	0 deg
Raspon podešavanja kuta zakretanja	0 deg...180 deg
Zakretni kut	0 deg...180 deg
Dopušteni radijus zaustavljanja	10 mm
Položaj montaže	po želji
Fino podešavanje	-5 deg
Način rada	dvoradni
Konstruktivna struktura	Zakretno krilo
Detekcija položaja	bez
Radni tlak	0.35 MPa...0.8 MPa 3.5 bar...8 bar
Maksimalna frekvencija zakretanja na 0,6 MPa (6 bara, 87 psi)	3 Hz
Točnost ponavljanja	1 deg
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)
Klasa otpornosti na koroziju CRC	0 - nema izloženosti koroziji
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L
Temperatura okoline	0 °C...60 °C
Maksimalna sila udarca	30 N
Maksimalna aksijalna sila	10 N
Maksimalna radijalna sila	20 N
Teoretski zakretni moment pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi)	0.35 Nm
Dopušteni maseni moment inercije	0.0013 kgm ²
Težina proizvoda	140 g
Vrsta montaže	s unutarnjim navojem
Pneumatski priključak	M3
Materijalni pokrov	PA ojačan
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijal pogonskog vratila	visokolegirani nehrđajući čelik
Materijalne brtve	TPE-U (PU)

Svojstvo	Vrijednost
Materijal za kućište	Aluminij anodizirana