

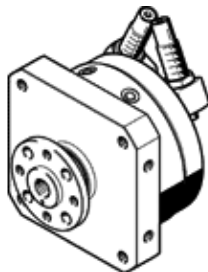
attuatore oscillante

DSM-12-270-CC-FW-A-B

Codice prodotto: 547573

FESTO

Con albero flangiato, ammortizzatori su entrambi i lati, rilevamento posizioni.



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Taglia	12
Angolo di decelerazione	15 deg
Intervallo di regolazione angolo di oscillazione	0 ... 246 deg
Angolo di oscillazione	0 ... 246 deg
Ammortizzazione	CC: ammortizzatori su entrambi i lati
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Regolazione di precisione	-3 deg
Funzionamento	A doppio effetto
Costruzione	Palmola oscillante
Rilevamento posizione	Per sensore di finecorsa
Pressione d'esercizio Mpa	0,2 ... 1 MPa
Pressione d'esercizio	2 ... 10 bar
Max. frequenza di oscillazione a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	1,5 Hz
Fluido d'esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Classe di resistenza alla corrosione CRC	0 - nessuno stress da corrosione
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Forza assiale max.	18 N
Forza radiale max.	45 N
Coppia teorica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	1,25 Nm
Momento di inerzia di massa ammissibile	0,008 kgm ²
Peso	300 g
Fissaggio	Con filetto femmina
Attacco pneumatico	M5
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale albero motore	Acciaio Nichelato
Materiale guarnizioni	TPE-U(PU)
Materiale del corpo	Leghe di alluminio per lavorazione plastica