

# attuatore oscillante DSM-T-12-270-FW-A-B

Codice prodotto: 1145128

FESTO



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Taglia	12
Angolo di oscillazione	0 ... 270 deg
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Funzionamento	A doppio effetto
Costruzione	Palmola oscillante
Rilevamento posizione	Per sensore di finecorsa
Pressione d'esercizio Mpa	0,25 ... 1 MPa
Pressione d'esercizio	2,5 ... 10 bar
Max. frequenza di oscillazione a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	2 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-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)	2,5 Nm
Peso	350 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	Lega di alluminio per lavorazione plastica