

# Attuatore oscillante DRRD-12-

Codice prodotto: 574398

FESTO



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Dimensione	12
Angolo di oscillazione	180 deg
Ammortizzazione	Anelli/piastre di ammortizzazione elastica su entrambe le estremità Ammortizzatore idraulico esterno Ammortizzatori idraulici interni normali
Posizione di montaggio	Opzionale
Design	A cremagliera
Numero max. di posizioni intermedie	1
Rilevamento posizione	Tramite sensore di finecorsa
Pressione d'esercizio	0.2 MPa...1 MPa
Pressione di lavoro	2 bar...10 bar
Funzionamento	A doppio effetto
Fluido di lavoro	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota sul fluido di esercizio e di controllo	Possibilità di funzionamento lubrificato (in tal caso sarà sempre necessario un funzionamento lubrificato)
Conformità PWIS	VDMA24364 zona III
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Forza teorica a 6 bar	0.8 Nm
Momento d'inerzia di massa ammissibile	0.008 kgm <sup>2</sup> ...0.03 kgm <sup>2</sup>
Tipo di montaggio	Con foro passante Tramite filetto femmina Una delle due:
Attacco pneumatico	M5
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Materiale albero motore	Acciaio inossidabile ad alta lega
Materiale guarnizioni	NBR TPE-U(PU)
Materiale corpo	Lega di alluminio battuto Anodizzato liscio