

Attuatore oscillante DRRD-12-180-FH-PA

Codice prodotto: 2282067

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Dimensione	12
Angolo di ammortizzazione	32 deg
Campo di regolazione dell'angolo di rotazione a seconda della posizione terminale	+10/-100 gradi
Angolo di oscillazione	180 deg
Ammortizzazione	Anelli/piastre di ammortizzazione elastica su entrambe le estremità
Posizione di montaggio	Opzionale
Design	A cremagliera
Rilevamento posizione	Tramite sensore di finecorsa
Pressione d'esercizio	0.3 MPa...0.8 MPa
Pressione di lavoro	3 bar...8 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 ²
Peso prodotto	380 g
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