

Mini-slitta DGSC-6-10-P-L

Codice prodotto: 569793

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa	10 mm
Diametro pistone	6 mm
Modo operativo, unità di azionamento	Giogo
Ammortizzazione	Anelli/piastre di ammortizzazione elastica su entrambe le estremità
Posizione di montaggio	Opzionale
Guida	Guida per gabbia per cuscinetto a sfere
Design	Sistema a glifo
Rilevamento posizione	Senza
Pressione d'esercizio	0.1 MPa...0.6 MPa 14.5 psi...87 psi
Pressione di lavoro	1 bar...6 bar
Precisione di ripetizione	0,2 mm
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)
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - Moderata sollecitazione da corrosione
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	10 °C...50 °C
Forza max. Fy	20 N
Forza max. Fz	20 N
Momento massimo Mx	0.3 Nm
Max. momento My	0.4 Nm
Momento massimo Mz	0.4 Nm
Forza teorica a 6 bar, corsa di ritorno	12.7 N
Forza teorica a 6 bar, in spinta	17 N
Massa in movimento	17 g
Peso prodotto	42 g
Tipo di montaggio	Tramite filetto femmina e perno di serraggio
Attacco pneumatico	M3
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Materiale coperchio	POM

Caratteristica	Valore
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale guida	Acciaio fortemente legato
Materiale corpo	Acciaio inossidabile ad alta lega
Materiale stelo	Acciaio inossidabile ad alta lega