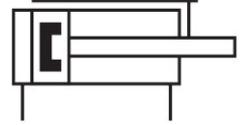


# Mini-slitta DGSL-6-20-EA

Codice prodotto: 570162

FESTO



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa	20 mm
Intervallo della posizione terminale anteriore regolabile (range / lunghezza)	19 mm
Intervallo posizione terminale regolabile / lunghezza posteriore	3.5 mm
Diametro pistone	8 mm
Modo operativo, unità di azionamento	Giogo
Ammortizzazione	Anelli/cuscinetti ammortizzanti elastici corti alle due estremità
Posizione di montaggio	Opzionale
Guida	Guida per gabbia per cuscinetto a sfere
Design	Giogo Pistone Stelo Carrello
Rilevamento posizione	Tramite sensore di finecorsa
Pressione d'esercizio	0.15 MPa...0.8 MPa
Pressione di lavoro	1.5 bar...8 bar
Velocità max.	0.5 m/s
Precisione di ripetizione	0,3 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	0 - Nessuna corrosione o sollecitazione
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Classe camera bianca	Classe 7 secondo ISO 14644-1
Temperatura ambiente	0 °C...60 °C
Energia d'urto nelle posizioni terminali	0.05 Nm
Lunghezza ammortizzatore	1.5 mm
Forza max. Fy	590 N
Forza max. Fz	590 N
Momento massimo Mx	7 Nm
Max. momento My	5 Nm
Momento massimo Mz	5 Nm

<b>Caratteristica</b>	<b>Valore</b>
Forza teorica a 6 bar, corsa di ritorno	23 N
Forza teorica a 6 bar, in spinta	30 N
Massa in movimento	76 g
Peso prodotto	183 g
collegamenti alternativi	Vedere il disegno del prodotto
Tipo di montaggio	Con foro passante
Attacco pneumatico	M3
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Materiale coperchio	Lega di alluminio battuto
Materiale guarnizioni	HNBR
Materiale corpo	Lega di alluminio battuto
Materiale stelo	Acciaio inossidabile ad alta lega