

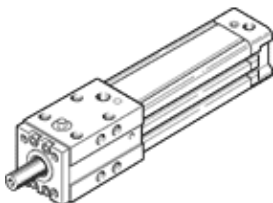
cilindro guidato DFP-80-100-PPV-A

Codice prodotto: 186758
Prodotto in esaurimento

FESTO

Esecuzione antirotativa, per rilevamento posizioni.

Tipo in esaurimento. Fornibile fino al 2018. Per alternative di prodotto, vedere il Support Portal.



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa	100 mm
Diametro pistone	80 mm
Ammortizzazione	PPV: ammortizzazione pneumatica regolabile su entrambi i lati
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Guida	Guida a ricircolo di sfere
Costruzione	Guida
Rilevamento posizione	Per sensore di finecorsa
Pressione d'esercizio	0,5 ... 10 bar
Velocità max.	0,9 m/s
Funzionamento	A doppio effetto
Fluido d'esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicazione sul fluido d'esercizio e di pilotaggio	E' possibile l'impiego con aria lubrificata (necessario poi per l'impiego successivo)
Classe di resistenza alla corrosione CRC	0 - nessuno stress da corrosione
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Corsa di decelerazione	32 mm
Forza teorica a 6 bar, in trazione	2.262 N
Forza teorica a 6 bar, in spinta	3.016 N
Massa movimentata	3.801 g
Peso	8.856 g
Attacco pneumatico	G3/8
Avvertenza sul materiale	Senza rame e PTFE
Material cover	Lega di alluminio per lavorazione plastica
Material seals	NBR
Material housing	Lega di alluminio per lavorazione plastica
Material piston rod	Acciaio temprato