

cilindro compatto DPCS-100-10-F-PA

Codice prodotto: 1499193

Prodotto in esaurimento

FESTO

Tipo in esaurimento. Fornibile fino al 2017. Per alternative di prodotto, vedere il Support Portal.



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa	10 mm
Diametro pistone	100 mm
Ammortizzazione	P: Anelli elastici/paracolpi su entrambi i lati
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Funzionamento	A doppio effetto
Estremità dello stelo	Filetto femmina
Costruzione	Pistone Stelo Canna del cilindro
Rilevamento posizione	Per sensore di finecorsa
Pressione d'esercizio	0,6 ... 10 bar
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	2 - Moderate corrosion stress
Temperatura ambiente	-20 ... 80 °C
Energia d'impatto nelle posizioni finali	1,2 J
Forza teorica a 6 bar, in trazione	4.288 N
Forza teorica a 6 bar, in spinta	4.712 N
Massa movimentata	721 g
Peso	2.335 g
Fissaggio	A scelta: Con foro passante Con filettatura
Attacco pneumatico	G3/8
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Informazioni sui materiali, piastra copertura	Lega di alluminio per lavorazione plastica
Informazioni sui materiali, guarnizioni dinamiche	TPE-U(PU)
Informazioni sui materiali, stelo	Acciaio fortemente legato
Informazioni sui materiali, canna del cilindro	Lega di alluminio per lavorazione plastica