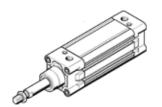
cilindro profilato DNC-5"-6"-PPV Codice prodotto: 178120

FESTO

a norma ISO 15552, con canna del cilindro profilata, con deceleratori regolabili da entrambi i lati.





Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa	6 "
Diametro pistone	5"
Filettatura stelo	1-12 UNF-2A
Basato sulla norma	ISO 15552 (finora anche VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
Ammortizzazione	PPV: ammortizzazione pneumatica regolabile su entrambi i lati
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Estremità dello stelo	Filetto maschio
Costruzione	Pistone
	Stelo
	Canna profilata
Rilevamento posizione	Senza
Varianti	Stelo su un lato
Pressione d'esercizio Mpa	0,06 1 MPa
Pressione d'esercizio	0,6 10 bar
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	2 - stress da corrosione moderato
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambiente	-20 80 °C
Energia d'impatto nelle posizioni finali	5 J
Corsa di decelerazione	42 mm
Forza teorica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ritorno	6.881 N
Forza teorica 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avanzamento	7.363 N
Massa movimentata a corsa 0 mm	2.809 g
Aumento di massa per 10 mm di corsa	63 g
Peso a corsa 0 mm	6.771 g
Peso per ogni 10 mm di corsa aggiuntiva	168 g
Fissaggio	Con filetto femmina
	Con accessori
Attacco pneumatico	NPT1/2-14
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale testata	Alluminio pressofuso
	rivestita
Materiale guarnizioni	TPE-U(PU)
Materiale stelo	Acciaio fortemente legato
Materiale canna del cilindro	Lega di alluminio per lavorazione plastica
	Anodizzato liscio