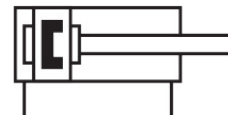


Cilindro a corsa breve ADVC-10-5-A-P-A

Codice prodotto: 188076

FESTO



 General operating condition

Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa	5 mm
Diametro pistone	10 mm
Ammortizzazione	Anelli/piastre di ammortizzazione elastica su entrambe le estremità
Posizione di montaggio	Opzionale
Funzionamento	A doppio effetto
Design	Pistone Stelo
Rilevamento posizione	Tramite sensore di finecorsa
Simbolo	00991217
Pressione d'esercizio	0.1 MPa ... 0.8 MPa
Pressione di lavoro	1 bar ... 8 bar
Pressione d'esercizio	14.5 psi ... 116 psi
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	1 - Bassa corrosione o sollecitazione
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambiente	-20 °C ... 80 °C
Forza teorica a 6 bar, corsa di ritorno	40 N
Forza teorica a 6 bar, in spinta	47 N
Massa in movimento	3.2 g
Peso prodotto	28 g
Tipo di montaggio	Una delle due: Con foro passante Con accessori
Attacco pneumatico	M5
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Materiale coperchio	Lega di alluminio battuto Anodizzato
Materiale guarnizioni	NBR TPE-U(PU)
Materiale corpo	Lega di alluminio battuto Anodizzato
Materiale stelo	Acciaio fortemente legato