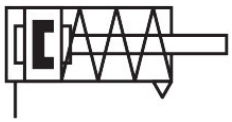
Cilindro a corsa breve
AEVC-6-10-P-A

Codice prodotto: 188057



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa	10 mm
Diametro pistone	6 mm
Forza della molla di ritorno con stelo retratto	3 N
Ammortizzazione	Anelli/piastre di ammortizzazione elastica su entrambe le estremità
Posizione di montaggio	Opzionale
Funzionamento	Spingente A semplice effetto
Design	Pistone Stelo
Rilevamento posizione	Tramite sensore di finecorsa
Pressione d'esercizio	0.25 MPa...0.8 MPa 36.25 psi...116 psi
Pressione di lavoro	2.5 bar...8 bar
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, in spinta	11 N
Massa in movimento	1.8 g
Peso prodotto	17 g
Tipo di montaggio	Con foro passante Con accessori Una delle due:
Attacco pneumatico	M3
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