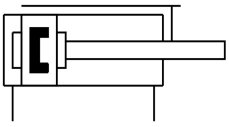
Cilindro compatto ADVUL-100-25-P-A

Codice prodotto: 156924



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa	25 mm
Diametro pistone	100 mm
Ammortizzazione	Anelli/piastre di ammortizzazione elastica su entrambe le estremità
Posizione di montaggio	Opzionale
Design	Pistone Stelo
Rilevamento posizione	Tramite sensore di finecorsa
Varianti	Stelo su un'estremità
Protezione contro coppia/guida	Asta di guida con un giogo
Pressione d'esercizio	0.1 MPa...1 MPa
Pressione di lavoro	1 bar...10 bar
Funzionamento	A doppio effetto
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	2 - Moderata sollecitazione da corrosione
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambiente	-20 °C...80 °C
Energia d'urto nelle posizioni terminali	1 J
Forza teorica a 6 bar, corsa di ritorno	4418 N
Forza teorica a 6 bar, in spinta	4712 N
Tipo di montaggio	Una delle due: Con foro passante Con accessori
Attacco pneumatico	G1/4
Materiale viti a collare	Acciaio galvanizzato
Materiale coperchio	Lega di alluminio battuto
Materiale guarnizioni dinamiche	NBR TPE-U(PU)
Materiale stelo	Acciaio fortemente legato
Materiale tubo del cilindro	Lega di alluminio battuto