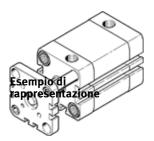
cilindro compatto ADNGF-1 1/4"- -Codice prodotto: 557231



conforme a ISO 21287, con guida a strisciamento, stelo antirotativo mediante l'asta di guida e la piastra a giogo.



Foglio dati

Foglio dati generale – I singoli valori dipendono dalla specifica configurazione.

Caratteristica	Valore
	1
Corsa	0,197 11,811 "
Diametro pistone	1 1/4"
Basato sulla norma	ISO 21287
Ammortizzazione	P: Anelli elastici/paracolpi su entrambi i lati
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Costruzione	Pistone
	Stelo
	Canna profilata
Rilevamento posizione	Per sensore di finecorsa
Varianti	Stelo passante
Protezione antirotativa/guida	Stelo di guida con giogo
Pressione d'esercizio Mpa	0,1 1 MPa
Pressione d'esercizio	1 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	-4 176 °F
Energia d'impatto nelle posizioni finali	0,295 ft-lbf
Forza teorica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ritorno	93,296 lbf
Forza teorica 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avanzamento	93,296 108,583 lbf
Massa movimentata a corsa 0 mm	4,319 oz
Aumento di massa per 10 mm di corsa	1,345 oz
Peso a corsa 0 mm	11,576 oz
Peso per ogni 10 mm di corsa aggiuntiva	0,602 oz
Fissaggio	Con foro passante
	Con filetto femmina
	Con accessori
	A scelta:
Attacco pneumatico	1/8 NPT
Materiale vite flangiata	Acciaio
Materiale testata	Lega di alluminio anodizzato
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale guarnizioni a tenuta dinamica	TPE-U(PU)
Materiale piastra terminale	Lega di alluminio anodizzato
Materiale stelo	Acciaio fortemente legato
Materiale canna del cilindro	Lega di alluminio per lavorazione plastica, anodizzato liscio