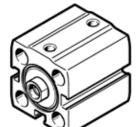
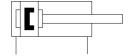
cilindro compatto ADN-S-16-15-I-P-A-F1A Codice prodotto: 8142730







Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa	15 mm
Diametro pistone	16 mm
Ammortizzazione	P: Anelli elastici/paracolpi su entrambi i lati
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Funzionamento	A doppio effetto
Estremità dello stelo	Filetto femmina
Costruzione	Pistone
	Stelo
Rilevamento posizione	Per sensore di finecorsa
Varianti	Stelo su un lato
	Consigliato per impianti di produzione di batterie agli ioni di litio
Pressione d'esercizio Mpa	0,1 1 MPa
Pressione d'esercizio	1 10 bar
	14,5 145 psi
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-B2-L
Classificazione RSBP a CD-0033	F1a
Classe cleanroom	ISO Classe 6
Temperatura ambiente	0 60 °C
Energia d'impatto nelle posizioni finali	0,15 J
Forza teorica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ritorno	90 N
Forza teorica 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avanzamento	121 N
Massa movimentata a corsa 0 mm	11 g
Aumento di massa per 10 mm di corsa	4 g
Peso a corsa 0 mm	42 g
Peso per ogni 10 mm di corsa aggiuntiva	18 g
Fissaggio	Con foro passante
	Con filetto femmina
Attacco pneumatico	M5
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale testata	Lega di alluminio anodizzato
Materiale guarnizioni a tenuta dinamica	NBR
	TPE-U(PU)
Materiale del corpo	Lega di alluminio anodizzato
Materiale stelo	Acciaio inossidabile fortemente legato