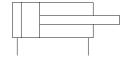
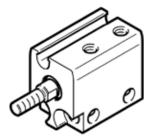
## cilindro compatto ADN-S-6-5-A-F1A Codice prodotto: 8142513







## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa	5 mm
Diametro pistone	6 mm
Ammortizzazione	Senza ammortizzazione
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Funzionamento	A doppio effetto
Estremità dello stelo	Filetto maschio
Costruzione	Pistone
	Stelo
Varianti	Stelo su un lato
	Consigliato per impianti di produzione di batterie agli ioni di litio
Pressione d'esercizio Mpa	0,2 0,8 MPa
Pressione d'esercizio	2 8 bar
	21,75 116 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	-10 60 °C
Energia d'impatto nelle posizioni finali	0,006 J
Forza teorica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ritorno	9,4 N
Forza teorica 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avanzamento	17 N
Massa movimentata	1,5 g
Peso	9,2 g
Fissaggio	Con foro passante
Attacco pneumatico	M3
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale testata	Lega di alluminio per lavorazione plastica
Materiale guarnizioni a tenuta dinamica	NBR
	TPE-U(PU)
Materiale del corpo	Lega di alluminio anodizzato
	anodizzata
Materiale stelo	Acciaio inossidabile fortemente legato