

# Cilindro compatto ADVU-1"-1/4"-A-P-A

Codice prodotto: 546332

FESTO

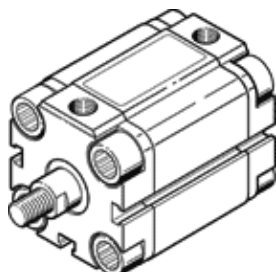
per rilevamento senza contatto.

Stelo con filetto maschio.

Il dado per il filetto dello stelo è incluso nella fornitura.

Questo prodotto è ottenibile soltanto tramite la consociata Festo in USA

Tipo in esaurimento. Disponibile fino al 2011.



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa	0,25 "
Diametro pistone	1 "
Ammortizzazione	P: Anelli di decelerazione/paracolpi elastici su entrambi i lati
Funzionamento	a doppio effetto
Estremità dello stelo	Filetto maschio
Pressione di esercizio	14,5 ... 145 Psi
Fluido di esercizio	Aria compressa filtrata
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2
Temperatura ambiente	-4 ... 176 °F
Energia d'urto nelle posizioni finali	0,0738 J
Forza teorica a 6 bar, in trazione	56 lbf
Forza teorica a 6 bar, in spinta	66 lbf
Massa movimentata a corsa 0 mm	0,917 oz
Peso per ogni 10 mm di corsa aggiuntiva	0,988 oz
Peso a corsa 0 mm	6,349 oz
Aumento di massa per 10 mm di corsa	0,212 oz
Attacco pneumatico	UNF10-32
Pressione di esercizio [psi]	14,5 ... 145 psi
Informazioni sui materiali, piastra copertura	Lega di alluminio per lavorazione plastica
Informazioni sui materiali, guarnizioni dinamiche	TPE-U(PU) NBR
Informazioni sui materiali, stelo	Acciaio inossidabile fortemente legato
Informazioni sui materiali, canna del cilindro	Lega di alluminio per lavorazione plastica