

# Cilindro compatto ADVU-25-5-P-A-CT

Codice prodotto: 183368

FESTO

per rilevamento senza contatto. Stelo con filetto femmina.



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa	5 mm
Diametro pistone	25 mm
Ammortizzazione	P: Anelli di decelerazione/paracolpi elastici 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
Pressione di esercizio	1 ... 10 bar
Fluido di esercizio	Aria compressa essiccata, lubrificata o non lubrificata
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2
Temperatura ambiente	-5 ... 60 °C
Energia d'urto nelle posizioni finali	0,1 J
Forza teorica a 6 bar, in trazione	247 N
Forza teorica a 6 bar, in spinta	295 N
Massa movimentata a corsa 0 mm	26 g
Peso per ogni 10 mm di corsa aggiuntiva	28 g
Peso a corsa 0 mm	180 g
Aumento di massa per 10 mm di corsa	6 g
Tipo fissaggio	con accessori a scelta: con foro passante
Attacco pneumatico	M5
Avvertenza sul materiale	Senza rame e PTFE
Informazioni sui materiali, vite flangiata	Acciaio inossidabile fortemente legato
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