

# Cilindro compatto

## ADNP-50-20-A-P-A-QS-6

Codice prodotto: 539428

FESTO

a norme ISO 21287, con sensori di finecorsa, stelo con filetto maschio, raccordo a innesto QS integrato.

Tipo in esaurimento. Disponibile fino al 2011.



### Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa	20 mm
Diametro pistone	50 mm
Filettatura stelo	M12x1,25
Basata sulla norma	ISO 21287
Ammortizzazione	P: Anelli di decelerazione/paracolpi elastici su entrambi i lati
Posizione di montaggio	qualsiasi
Estremità dello stelo	Filetto maschio
Costruzione	Pistone Stelo Canna del cilindro
Rilevamento posizione	Per sensore di finecorsa
Varianti	Stelo su un lato
Pressione di esercizio	0,6 ... 10 bar
Funzionamento	a doppio effetto
Fluido di esercizio	Aria compressa essiccata, lubrificata o non lubrificata
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Energia d'urto nelle posizioni finali	0,8 J
Forza teorica a 6 bar, in trazione	1.057 N
Forza teorica a 6 bar, in spinta	1.178 N
Massa movimentata a corsa 0 mm	94 g
Peso per ogni 10 mm di corsa aggiuntiva	41 g
Peso a corsa 0 mm	380 g
Aumento di massa per 10 mm di corsa	6 g
Tipo fissaggio	a scelta: con foro passante con filettatura interna con accessori
Attacco pneumatico	QS-6
Avvertenza sul materiale	a norme RoHS
Informazioni sui materiali, piastra copertura	PA rinforzato
Informazioni sui materiali, guarnizioni	TPE-U(PU)
Informazioni sui materiali, stelo	Leghe di alluminio per lavorazione plastica anodizzato
Informazioni sui materiali, canna del cilindro	Leghe di alluminio per lavorazione plastica Anodizzato liscio