

# Cilindro rotondo DSAH-50- -P

Codice prodotto: 172495

FESTO

Con testata anteriore per montaggio diretto, testata posteriore con attacco di alimentazione trasversale rispetto all'asse del cilindro.

Questo prodotto è ottenibile soltanto tramite la consociata Festo in Corea



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa	1 ... 500 mm
Diametro pistone	50 mm
Ammortizzazione	P: Anelli elastici/paracolpi su entrambi i lati
Pressione d'esercizio	1 ... 10 bar
Funzionamento	A doppio effetto
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
Temperatura ambiente	-20 ... 80 °C
Forza teorica a 6 bar, in trazione	989 N
Forza teorica a 6 bar, in spinta	1.178 N
Massa movimentata a corsa 0 mm	892 g
Peso per ogni 10 mm di corsa aggiuntiva	40,1 g
Peso a corsa 0 mm	977 g
Aumento di massa per 10 mm di corsa	24,8 g
Attacco pneumatico	M6
Informazioni sui materiali, piastra copertura	Lega di alluminio per lavorazione plastica
Informazioni sui materiali, guarnizioni	NBR TPE-U(PU)
Informazioni sui materiali, corpo	Acciaio inossidabile fortemente legato
Informazioni sui materiali, stelo	Acciaio fortemente legato