

cilindro rotondo CRHD-100- -PPV-A-MC

Codice prodotto: 195518

FESTO

Cilindro rotondo resistente alla corrosione, testata anteriore liscia,
testata posteriore con forcella.



Esempio di
rappresentazione



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa	10 ... 500 mm
Diametro pistone	100 mm
Ammortizzazione	PPV: ammortizzazione pneumatica regolabile su entrambi i lati
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Costruzione	Pistone Stelo
Rilevamento posizione	Per sensore di finecorsa
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	3 - stress da corrosione elevato
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L
Sicurezza alimentare	vedere le informazioni avanzate sul materiale
Temperatura ambiente	-20 ... 80 °C
Corsa di decelerazione	31 mm
Forza teorica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ritorno	4.418 N
Forza teorica 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avanzamento	4.712 N
Massa movimentata a corsa 0 mm	968 g
Aumento di massa per 10 mm di corsa	38 g
Peso a corsa 0 mm	8.357 g
Peso per ogni 10 mm di corsa aggiuntiva	115 g
Attacco pneumatico	G3/8
Materiale testata	Acciaio inossidabile fortemente legato
Materiale guarnizioni	NBR TPE-U(PU)
Materiale del corpo	Acciaio inossidabile fortemente legato
Materiale stelo	Acciaio inossidabile fortemente legato