

# cilindro rotondo CRHD-32- -PPV-A-MC

Codice prodotto: 195513

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	32 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	17 mm
Forza teorica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ritorno	415 N
Forza teorica 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avanzamento	483 N
Massa movimentata a corsa 0 mm	106 g
Aumento di massa per 10 mm di corsa	9 g
Peso a corsa 0 mm	640 g
Peso per ogni 10 mm di corsa aggiuntiva	26 g
Attacco pneumatico	G1/8
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