

# cilindro a tiranti CRDNGS-4"- -PPV-A-S6

Codice prodotto: 185419

FESTO

Resistente alla corrosione. A norme ISO 15552, NF E 49 003.1 e UNI 10290, per rilevamento posizioni. Con ammortizzazione regolabile su entrambi i lati.



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa	2.000 mm
Diametro pistone	4"
Basato sulla norma	ISO 15552 (finora anche VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
Ammortizzazione	PPV: ammortizzazione pneumatica regolabile su entrambi i lati
Estremità dello stelo	Filetto maschio
Pressione d'esercizio	0,6 ... 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	4 - stress da corrosione molto elevato
Temperatura ambiente	-20 ... 120 °C
Forza teorica a 6 bar, in trazione	4.418 N
Forza teorica a 6 bar, in spinta	4.712 N
Aumento di massa per 10 mm di corsa	168 g
Attacco pneumatico	1/2 NPT
Materiale testata	Fusione di acciaio inossidabile
Materiale guarnizioni	FPM TPE-U(PU)
Materiale del corpo	Acciaio inossidabile fortemente legato
Materiale stelo	Acciaio inossidabile fortemente legato