

# cilindro rotondo DSNU-2"- -P-S2

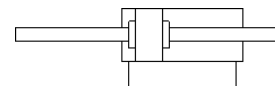
Codice prodotto: 548550  
Prodotto in esaurimento

FESTO

In linea con la norma DIN ISO 6431, con anelli elastici a fine corsa.  
Diverse possibilità di fissaggio, con o senza elementi di fissaggio supplementari.

Tipo in esaurimento. Fornibile fino al 2022. Per alternative di prodotto, vedere il Support Portal.

Esempio di  
rappresentazione



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa	0,04 ... 20 "
Diametro pistone	2"
Filettatura stelo	5/8-18 UNF-2A
Basato sulla norma	ISO 6431
Ammortizzazione	P: Anelli elastici/paracolpi su entrambi i lati
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Estremità dello stelo	Filetto maschio
Costruzione	Pistone Stelo
Rilevamento posizione	Senza
Varianti	Stelo passante
Pressione d'esercizio Mpa	0,1 ... 1 MPa
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 - stress da corrosione moderato
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambiente	-4 ... 176 °F
Energia d'impatto nelle posizioni finali	0,7376 ft-lbf
Forza teorica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ritorno	197,92 lbf
Forza teorica 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avanzamento	235,62 lbf
Massa movimentata a corsa 0 mm	14,568 oz
Peso per ogni 10 mm di corsa aggiuntiva	0,882 oz
Fissaggio	Con accessori
Attacco pneumatico	1/4 NPT
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale testata	Lega di alluminio per lavorazione plastica
Materiale guarnizioni	NBR TPE-U(PU)
Materiale stelo	Acciaio inossidabile fortemente legato
Materiale canna del cilindro	Acciaio inossidabile fortemente legato