

# cilindro rotondo DPRA-N-...-2"- -

Codice prodotto: 8109554

FESTO



Esempio di rappresentazione

## Foglio dati

Foglio dati generale – I singoli valori dipendono dalla specifica configurazione.

Caratteristica	Valore
Corsa	0,0625 ... 12 "
Diametro pistone	2"
Filettatura stelo	1/2-20 UNF-2A
Ammortizzazione	Senza ammortizzazione P: Anelli elastici/paracolpi su entrambi i lati PPV: ammortizzazione pneumatica regolabile su entrambi i lati
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Costruzione	Pistone Stelo Canna del cilindro
Rilevamento posizione	Per sensore di finecorsa
Varianti	Stelo con filetto maschio prolungato Stelo prolungato Attacco di alimentazione assiale Attacco di alimentazione radiale Con protezione anti-rotativa Stelo passante Intervallo di temperatura 0 ... 150 °C Intervallo di temperatura -40 ... 80 °C Stelo su un lato Raschiapolvere in NBR Testata anteriore con filettatura di fissaggio Copertura terminale con snodo orientabile e bussola Copertura terminale con snodo orientabile, ruotato di 90° Copertura terminale con snodo orientabile
Pressione d'esercizio	10 ... 150 Psi
Funzionamento	A doppio effetto A semplice effetto In spinta in trazione
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	1 - stress da corrosione basso 4 - stress da corrosione molto elevato
Conformità PWIS	VDMA24364-Zona III
Temperatura ambiente	-40 ... 300 °F
Peso	1,04 ... 4,04 Pound
Fissaggio	Con accessori
Attacco pneumatico	1/4 NPT
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale testata	Lega di alluminio per lavorazione plastica Acciaio inossidabile fortemente legato
Materiale guarnizioni	FPM NBR
Materiale stelo	Acciaio inossidabile fortemente legato
Materiale canna del cilindro	Acciaio inossidabile fortemente legato