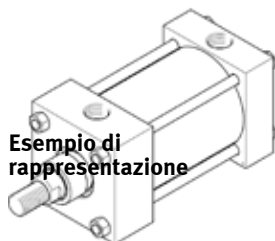


cilindro a norma
DSNB-N-...-2"- -
 Codice prodotto: 8161112



Esempio di rappresentazione

Foglio dati

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

Caratteristica	Valore
Corsa	0,0625 ... 98,9375 "
Diametro pistone	2"
Filettatura stelo	7/8-14 UNF-2A 7/16-20 UNF-2B 7/16-20 UNF-2A 3/4-16 UNF-2B 3/4-16 UNF-2A 1/2-20 UNF-2A
Ammortizzazione	P: Anelli elastici/paracolpi su entrambi i lati PPV: ammortizzazione pneumatica regolabile su entrambi i lati Senza ammortizzazione PP Ammortizzazione pneumatica anteriore, non regolabile Ammortizzazione pneumatica posteriore, non regolabile Ammortizzazione pneumatica anteriore, regolabile Ammortizzazione pneumatica posteriore, regolabile
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Conforme alla norma	NFPA/T3.6.7
Estremità dello stelo	Filetto maschio Perno con filetto maschio Filetto femmina
Costruzione	Pistone Stelo Tirante Canna del cilindro
Rilevamento posizione	Per sensore di finecorsa Senza
Varianti	Stelo con filetto maschio prolungato Stelo prolungato Raschia-stelo in metallo A basso attrito Stelo passante Posizione fissaggio a cerniera, regolabile Perno distanziatore lato testata posteriore Perno distanziatore su entrambi i lati Perno distanziatore lato testata anteriore Intervallo di temperatura 0 ... 150 °C Stelo su un lato Attenuazione della rumorosità su entrambi i lati Attacco di alimentazione, ruotato di 90° Attacco di alimentazione, ruotato di 180° Attacco di alimentazione, ruotato di 270° Flangia sulla testata anteriore Flangia sulla testata posteriore

Caratteristica	Valore
	Forcella girevole sulla testata posteriore Fissaggio a cerniera sulla testata posteriore Fissaggio a piedini Fissaggio snodo orientabile sulla testata posteriore Forza trasversale aumentata Attacco di alimentazione dell'aria compressa, laterale Montaggio diretto tramite filetto, frontale Fissaggio a perno oscillante sulla testata anteriore Fissaggio a perno oscillante sulla copertura terminale
Posizione vite di regolazione	Ruotato di 0° Ruotato di 90° Ruotato di 180° Ruotato di 270°
Pressione d'esercizio Mpa	0,048 ... 1 MPa
Pressione d'esercizio	0,48 ... 10 bar 6,96 ... 145 psi
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	1 - stress da corrosione basso
Conformità PWIS	VDMA24364-Zona III
Temperatura ambiente	-20 ... 150 °C
Temperatura ambiente Fahrenheit	-4 ... 302 °F
Forza teorica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ritorno	990 N
Forza teorica 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avanzamento	1.178 N
Fissaggio	Fissaggio diretto con filettatura Con accessori A scelta:
Attacco pneumatico	1/8 NPT 1/4 NPT 3/8 NPT
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale testata	Lega di alluminio anodizzato
Materiale guarnizioni	FPM NBR PUR
Materiale stelo	Acciaio, a cromatura dura
Materiale canna del cilindro	Lega di alluminio per lavorazione plastica, anodizzato liscio