

pancake cylinder
DPCA-...-...-3"- -
 Codice prodotto: 8104877



Foglio dati

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

| Caratteristica | Valore |
|--|---|
| Corsa | 0,125 ... 4 " |
| Diametro pistone | 3" |
| Filettatura stelo | 1/2-20 UNF-2B 1/2-20 UNF-2A |
| Ammortizzazione | Senza ammortizzazione P: Anelli elastici/paracolpi su entrambi i lati Anelli elastici/paracolpi davanti Anelli elastici/paracolpi dietro |
| Posizione di montaggio | Qualsiasi |
| Funzionamento | A doppio effetto A semplice effetto In spinta in trazione |
| Estremità dello stelo | Filetto maschio Filetto femmina |
| Costruzione | Pistone Stelo Canna del cilindro |
| Rilevamento posizione | Per sensore di finecorsa |
| Varianti | Resistenza chimica aumentata Stelo passante Stelo passante cavo Guida del pistone in PTFE aggiuntiva Regolazione in uscita/davanti Attenuazione della rumorosità su entrambi i lati Attenuazione della rumorosità dietro Attenuazione della rumorosità davanti |
| Protezione antirotativa/guida | Perno guida pistone |
| Pressione d'esercizio | 15 ... 150 Psi |
| 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) |
| Conformità PWIS | VDMA24364-Zona III |
| Temperatura ambiente | -25 ... 250 °F |
| Peso | 1,89 ... 5,72 Pound |
| Fissaggio | con forcella girevole sul fondello, ruotata di 90° con forcella girevole sul fondello Con foro passante Con accessori A scelta: |
| Attacco pneumatico | Filetto femmina G1/8 Filettatura interna 1/8 NPT |
| Avvertenza sul materiale | Conforme a RoHS |
| Materiale testata | Lega di alluminio per lavorazione plastica |
| Materiale guarnizioni a tenuta dinamica | FPM NBR |
| Materiale stelo | Acciaio fortemente legato |
| Materiale canna del cilindro | Lega di alluminio per lavorazione plastica |