

# Pancake cylinder DPCA-...-...-1/2"- -

Codice prodotto: 8104871

**FESTO**



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Corsa	0.0625 in...4 in
Diametro pistone	1/2"
Filetto dello stelo	8-32 UNC-2B 8-32 UNC-2A
Ammortizzazione	Senza ammortizzazione Anelli/piastre di ammortizzazione elastica su entrambe le estremità Anelli/piastre di ammortizzazione elastica, sul lato anteriore Anelli/piastre di ammortizzazione elastica, sul lato posteriore
Posizione di montaggio	Opzionale
Funzionamento	A doppio effetto Spingente A semplice effetto Trazione
Parte finale stelo	Filetto maschio Filetto femmina
Design	Pistone Stelo Tubo del cilindro
Rilevamento posizione	Tramite sensore di finecorsa
Varianti	Maggiore resistenza agli agenti chimici Stelo passante Stelo passante cavo Guida aggiuntiva in PTFE del pistone
Pressione di lavoro	15 psi...150 psi
Fluido di lavoro	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota sul fluido di esercizio e di controllo	Possibilità di funzionamento lubrificato (in tal caso sarà sempre necessario un funzionamento lubrificato)
Conformità PWIS	VDMA24364 zona III
Temperatura ambiente	-25.6 °F...250 °F
Peso prodotto	0.08 lb...0.46 lb
Tipo di montaggio	Con snodo orientabile sulla copertura terminale ruotato di 90° Con snodo orientabile sulla copertura terminale Con forcilla oscillante sulla copertura terminale ruotata di 90° Con forcilla oscillante sulla copertura terminale Con foro passante Con accessori Una delle due:

<b>Caratteristica</b>	<b>Valore</b>
Attacco pneumatico	Filetto femmina M5 Filetto femmina 10-32 UNF-2B
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Materiale coperchio	Lega di alluminio battuto
Materiale guarnizioni dinamiche	FPM NBR
Materiale stelo	Acciaio fortemente legato
Materiale tubo del cilindro	Lega di alluminio battuto