

Cilindru Pancake DPCB-N-...-3"- -

Numar piesa: 8104885

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Cursa	0.125 țol...4 țol
Ø piston	3"
Filet tije piston	5/8-18 UNF-2B 5/8-18 UNF-2A 5/8-11 UNC-2B 5/8-11 UNC-2A
Amortizare	fara amortizare inele/placi de amortizare elastice pe ambele parti inele/placi de amortizare elastica in fata inele/placi de amortizare elastice in spate
Pozitie de instalare	orice
Mod de functionare	cu dubla actiune cu apasare cu simpla actiune cu tragere
Capatul tije pistonului	Filet exterior Filet interior fara filet
Structura constructiva	Piston Tija de piston Teava de cilindru
Detectarea pozitiei	pentru senzor de proximitate
Variante	Stergator din NBR Racord pentru aer comprimat, rotit la 180° Racord pentru aer comprimat, rotit la 270° Racord pentru aer comprimat, rotit la 90° Rezistenta chimica crescuta Tija de piston prelungita Capac cu forma patrata Frecare redusa Tija de piston continua Tija piston continua, tubulara Interval de temperatura de la -40 la + 80 °C Capac de inchidere ranforsat
Siguranta la rascuire/ghidaj	Tija dubla cu placa de capat Tija dubla de piston cu placa de capat rotita la 90 Tija dubla de piston cu placa de capat cu alezaj si orificiu de trecere Piston cu tija dubla cu placa de capat cu contraforaj si orificiu de trecere rotit la 90°

Caracteristica	Valoare
Presiune de lucru	15 psi...150 psi
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara)
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III
Temperatura ambianta	-25.6 °F...221 °F
Greutate produs	27.7 lb...36.8 lb
Tipul de montare	Fixare directa prin filetare pe capacul de inchidere Montare directa prin filetul de pe capacul lagarului Fixare directa prin filet pe ambele parti cu articulatie sferica la capacul de inchidere rotit cu 90° cu articulatie sferica la capacul de inchidere cu orificiu de trecere la capacul de inchidere cu orificiu de trecere pe capacul lagarului cu orificiu de trecere pe ambele parti cu filet de flansa pe capacul lagărului cu fixare cu butuc pivotant la capacul de inchidere cu fixare pivotanta pe capacul de lagar cu accesorii optional:
Conexiune pneumatica	Filet interior 1/8 NPT
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material capac	Aliaj de aluminiu forjat
Material garnituri dinamice	FPM NBR
Material tija de piston	otel inoxidabil inalt aliat, cromat dur
Material teava cilindru	Material compozit, armat