

# Cilindru Pancake DPCB-N-...-4" - -

Numar piesa: 8104886

FESTO



## Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Cursa	0,125 " ...4 "
Ø piston	4 "
Filet tije piston	3/4-16 UNF-2B 3/4-16 UNF-2A 3/4-10 UNC-2B 3/4-10 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
Capatul tijeii 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 reduasa Tija de piston continua Tija piston continua, tubulara Interval de temperatura de la -40 la + 80 °C Capac de inchidere ranforsat cu sina de fixare a senzorului rotita 180° cu sina de fixare a senzorului rotita 270° cu sina de fixare a senzorului rotita 90° cu sina de fixare a senzorului
Siguranta la rasucire/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 Y25...150 Y25
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	-459620890 °F...-459620644 °F
Greutate produs	53,5 lb...69,5 lb
Tipul de montare	optional: 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
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