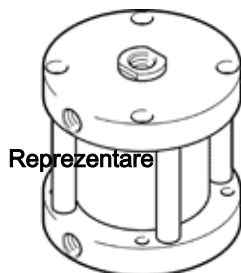


# Cilindru "Pancake" DPCB-N-...-2 1/2"- -

Cod: 8104884

FESTO



## Fisa tehnica

Fisa date generala - valorile individuale depind de configuratia Dvs.

Caracteristica	valoare
cursa	0,125 ... 4 "
Diametru piston	2 1/2"
Filet tija	1/2-20 UNF-2B 1/2-20 UNF-2A 1/2-13 UNC-2B 1/2-13 UNC-2A
Amortizare	Fara amortizare P: inele/placi de amortizare flexibile la ambele capete de cursa Amortizare cu placi/inele, in fata Amortizare cu placi/inele, in spate
pozitie instalare	Oricare
Mod de functionare	cu actiune dubla cu simpla actiune prin apasare cu tragere
Capat tija	Filet exterior Filet interior Fara filet
Structura constructiva	Piston tija Corp cilindru
Detectarea pozitiei	pentru senzori de proximitate
variante	Rezistenta crescuta la chimicale Tija extinsa Frecare redusa Tija bilaterala Prin, tija tubulara Domeniu temperatura -40 - 80 °C Raclor din NBR Capac ranforsat Capac in forma patrata cu sina pentru montajul senzorilor cu sina pentru montajul senzorilor rotita la 90° cu sina pentru montajul senzorilor rotita la 180° cu sina pentru montajul senzorilor rotita la 270° Conexiunea la aer comprimat, rotita la 90° Conexiunea la aer comprimat, rotita la 180° Conexiunea la aer comprimat, rotita la 270°
siguranta contra torsiunii/ghidaj	Tija dubla a pistonului cu placa de capat Tija cu piston dublu, cu placa de capat rotita la 90° Tija cu piston dublu, cu placa de capat cu alezaj si gaura strapunsa Tija cu piston dublu, cu placa de capat cu alezaj si gaura strapunsa rotita la 90°
presiune de operare	15 ... 150 Psi

Caracteristica	valoare
mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare	functionare cu lubrifiere posibila (necesara pentru alte operatii)
Conformitatea PWIS	VDMA24364-zona III
Temperatura mediului	-25 ... 221 °F
Greutate produs	21,5 ... 27,1 Pound
tip fixare	Montare directa, pe capacul de capat, cu filet Montare directa, pe capacul cu lagar, cu filet Montare directa, in ambele capete, cu filet cu articulatie sferica pe capacul din spate rotita la 90° cu articulatie sferica pe capacul din spate Cu gaura strapunsa in capac Cu gauri strapunse in capacul cu lagar Cu gauri strapunse in ambele capete Cu flansa filetata pe capacul cu lagar cu jug montat pe capacul din spate cu jug montat pe capacul cu lagar cu accesorii la alegere:
Conexiune pneumatica	Filet interior 1/8 NPT
Indicatie material	conform RoHS
Materialul protectiei	Aliaj de aluminiu forjat
Materialul etansarilor dinamice	FPM NBR
Materialul tijei	otel inoxidabil inalt aliat, cromat dur
Materialul corpului cilindrului	Material compozit armat