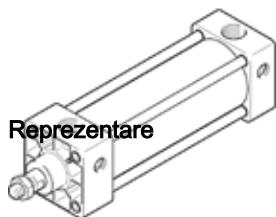


# Cilindru standard DSNA-N-4"- -

Cod: 8117047

FESTO



Reprezentare

## Fisa tehnica

Fisa date generala - valorile individuale depind de configuratia Dvs.

Caracteristica	valoare
cursa	0,25 ... 48 "
Diametru piston	4"
Filet tija	7/8-14 UNF-2A 3/4-16 UNF-2B 3/4-16 UNF-2A 1-14 UNS
Amortizare	PPV: amortizare pneumatica reglabila la capat de cursa
pozitie instalare	Oricare
Corespunde normelor	NFPA/T3.6.7
Capat tija	Filet exterior Filet interior
Structura constructiva	Piston tija Tirant Corp cilindru
Detectarea pozitiei	pentru senzori de proximitate
variante	Tija cu filet interior Tija cilindrului cu filet special Tija bilaterala Pozitie fixare oscilanta, insurubata Stifturi la inchiderea capacului Stifturi la capacul cu lagar Gama de temperatura -5 - 80 °C tija unilaterala Flansa pe capacul cu lagar Flansa pe capacul fara lagar Furca oscilanta pe capacul fara lagar Flansa oscilanta montata pe capacul fara lagar Element de montaj tip L Fixare oscilanta pe capatul cilindrului
Presiune de operare Mpa	0,048 ... 0,965 MPa
presiune de operare	0,48 ... 9,65 bar
Presiune de operare	6,96 ... 139,925 psi
Mod de functionare	cu actiune dubla
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)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	1 - Rezistenta redusa la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-zona III
Temperatura mediului	-5 ... 80 °C
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe retur	991 N
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe avans	1.059 N
tip fixare	Montaj direct prin filete cu accesorii la alegere:

Caracteristica	valoare
Conexiune pneumatica	1/2 NPT
Indicatie material	conform RoHS
Materialul protectiei	Aluminiu turnat sub presiune, acoperit
Materialul etansarilor	FPM NBR
Materialul tijei	otel inoxidabil aliaj inalt
Materialul corpului cilindrului	Aliaj de aluminiu forjat, anodizat