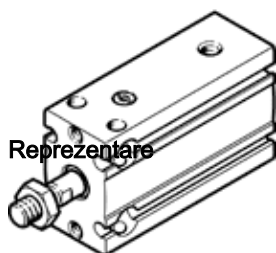


# Cilindru compact DPDM-...-16- -

Cod: 4186566

FESTO



## Fisa tehnica

Fisa date generala - valorile individuale depind de configuratia Dvs.

Caracteristica	valoare
cursa	5 ... 50 mm
Diametru piston	16 mm
Amortizare	P: inele/placi de amortizare flexibile la ambele capete de cursa
pozitie instalare	Oricare
Mod de functionare	cu actiune dubla cu simpla actiune prin apasare cu tragere
Structura constructiva	Piston tija Corp profilat
Detectarea pozitiei	pentru senzori de proximitate
variante	Tija bilaterala Prin, tija tubulara Garnituri rezistente la caldura, maxim 120°C tija unilaterala Recomandat pentru unitatile de productie a bateriilor litiu-ion
siguranta contra torsiunii/ghidaj	Tija de ghidare cu jug
Presiune de operare Mpa	0,15 ... 0,8 MPa
presiune de operare	1,5 ... 8 bar
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	0 - Fara rezistenta la coroziune 1 - Rezistenta redusa la coroziune 2 - Rezistenta moderata la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B2-L
Clasificarea RSBP conform CD-0033	F1a
clasa de curatenie a incaperii	ISO clasa 6
Temperatura mediului	-10 ... 120 °C
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi)	104 ... 121 N
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe retur	104 N
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe avans	104 ... 121 N
tip fixare	cu orificiu cu filet interior la alegere:
Conexiune pneumatica	M5
Indicatie material	conform RoHS
Materialul protectiei	Aliaj de aluminiu forjat
Materialul carcasei	Aliaj de aluminiu, anodizat
Materialul tije	otel inoxidabil aliaj inalt