

# Cilindru compact DMM-25-50-P-A

Cod: 158540

FESTO

Permite echiparea cu senzori de proximitate, cu inele elastice la capetele de cursa, diverse optiuni de fixare.



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
cursa	50 mm
Diametru piston	25 mm
Amortizare	P: inele/placi de amortizare flexibile la ambele capete de cursa
pozitie instalare	Oricare
Mod de functionare	cu actiune dubla
Structura constructiva	Piston tija Corp profilat
Detectarea pozitiei	pentru senzori de proximitate
variante	tija unilaterala
presiune de operare	1 ... 10 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	2 - Rezistenta moderata la coroziune
Temperatura mediului	-20 ... 80 °C
Momentul de strangere la fixarea actionarii	8 Nm +10%
Fora teoretica la 6 bar	295 N
Fora teoretica la 6 bar, revenire	247 N
Fora teoretica la 6 bar, inaintare	295 N
tip fixare	la alegere: cu orificiu cu filet interior
Conexiune pneumatica	M5
Materialul protectiei	Alama
Materialul etansarilor	TPE-U(PU)
Materialul carcasei	Aliaj de aluminiu forjat eloxat
Materialul tije	otel inoxidabil aliaj inalt