

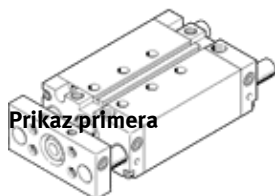
# Cilindar za vođenje

## DFM-50- -B

Broj artikla: 534769

FESTO

Sa integrisanim vođenjem .



## Tehnički podaci

Ukupni list podataka - Pojedinačne vrednosti zavise od Vaše konfiguracije.

Svojtvo	Vrednost
Hod	25 ... 400 mm
Prečnik klipa	50 mm
Vrste pogona, jedinica pogona	Prečka
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano PPV: pneumatsko prigušivanje obostrano podesivo YSRW: Amortizer, meka karakteristika
Položaj ugradnje	proizvoljno
Vodica	Klizna vodica Kuglično vođenje
Konstruktivna struktura	Vodica
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Varijante	Toplootporne zaptivke maks. 120°C
Operating pressure MPa	0,1 ... 1 MPa
Pogonski pritisak	1 ... 10 bar
Način funkcionisanja	dvosmerno
CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)	prema EU-Ex-zaštita-smernica (ATEX)
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
ATEX kategorija gasa	II 2G
Ex vrsta zaštite od zapaljivanja - gas	Ex h IIC T4 Gb
Ex temperatura okoline	-20°C ≤ Ta ≤ +70°C
Pogonski medijum	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Klasa korozione otpornosti KBK	0 - No corrosion stress 2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okoline	-20 ... 120 °C
Energija naleta u krajnjim položajima	0,5 ... 1 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	1.057 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	1.178 N
Alternativni priključci	vidi crtež proizvoda
Pneumatski priključak	G1/4
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Material cover	Aluminijumska legura za kovanje
Material seals	NBR
Material housing	Aluminijumska legura za kovanje
Material piston rod	visokolegirani čelik, nerđajući