

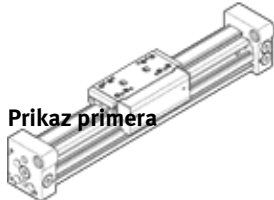
# Linearni pogon DGC-12- -

Broj artikla: 530907

★ Kernprogramm

[Druge dužine hoda na zahtev. Karakteristike opterećenja uzeti sa stranica kataloga \(PDF\).](#)

FESTO



Prikaz primera

## Tehnički podaci

[Ukupni list podataka - Pojedinačne vrednosti zavise od Vaše konfiguracije.](#)

Svojtvo	Vrednost
Hod	1 ... 2.000 mm
Prečnik klipa	12 mm
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano YSR: Amortizer, tvrda karakteristika YSRW: Amortizer, meka karakteristika
Položaj ugradnje	proizvoljno
Vodica	Osnovna vodica Kuglično vođenje
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Varijante	Dodatni klizač, standardni levo Dodatni klizač, standardni desno
Operating pressure MPa	0,25 ... 0,8 MPa
Pogonski pritisak	2,5 ... 8 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
Odobrenje Eksplozivne zaštite izvan EU	EPL Dc (GB) EPL Gb (GB)
ATEX kategorija gasa	II 2G
ATEX kategorija prašine	II 3D
Ex vrsta zaštite od zapaljivanja - gas	Ex h IIC T4 Gb X
Ex vrsta zaštite od zapaljivanja - prašina	Ex h IIIC T120°C Dc X
Ex temperatura okoline	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Pogonski medijum	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:-:]
Napomena o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Klasa korozione otpornosti KBK	1 - Low corrosion stress 2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okoline	-10 ... 60 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	68 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	68 N
Vrsta pričvršćenja	sa priborom
Materijal - napomena	RoHS komformnost
Material cover	Aluminijumska legura za kovanje
Material seals	POM TPE-U(PU)