

# Linearni pogon DGP-80- -

Broj artikla: 175139

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

DGP, DGPL

Modern alternatives can be found by entering the first four characters of the type code in the search field.

FESTO



Prikaz primera

## Tehnički podaci

Ukupni list podataka - Pojedinačne vrednosti zavise od Vaše konfiguracije.

Svojtvo	Vrednost
Hod	10 ... 3.000 mm
Prečnik klipa	80 mm
Prigušivanje	PPV: pneumatsko prigušivanje obostrano podesivo YSR: Amortizer, tvrda karakteristika
Položaj ugradnje	proizvoljno
Vodica	Klizna vođica Osnovna vođica Kuglično vođenje
Princip pogona	pričvršćenje oblikom (prorez)
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Varijante	priključak kompresovanog vazduha obostrano klizač standardni
Operating pressure MPa	0,15 ... 0,8 MPa
Pogonski pritisak	1,5 ... 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
ATEX kategorija gasa	II 2G
Ex vrsta zaštite od zapaljivanja - gas	Ex h IIC T4 Gb 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	0 - No corrosion stress 1 - Low corrosion stress 2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okoline	-10 ... 60 °C
Dužina prigušivanja	83 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	3.016 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	3.016 N
Alternativni priključci	vidi crtež proizvoda
Pneumatski priključak	G1/2
Material cover	Aluminijumski liv presvučeno
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material housing	Aluminijum eloksirano