

# Linearni pogon DGP-63- -

Broj artikla: 175138

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

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

FESTO



Prikaz primjera

## Tehnički podaci

Skupni list podataka - Pojedinačne vrijednosti ovise o Vašoj konfiguraciji.

Svojstvo	Vrijednost
Hod	10 ... 3.000 mm
Promjer klipa	63 mm
Prigušivanje	PPV: pneumatsko prigušivanje obostrano podesivo YSR: Amortizer, tvrda karakteristika
Položaj ugradnje	proizvoljno
Vodilica	Klizna vodilica Osnovna vodilica Kuglično vođenje
Princip povodnika	pričvršćeno oblikom (prorez)
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač s prigradenom mjernom letvom s integriranom mjernom letvom
Varijante	priključak komprimiranog zraka obostrano klizač standardni klizač produljen
Operating pressure MPa	0,15 ... 0,8 MPa
Pogonski tlak	1,5 ... 8 bar
Način funkcioniranja	dvoradno
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU-Ex-zaštita-smjernica (ATEX)
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
ATEX kategorija plina	II 2G
Ex vrsta zaštite od paljenja - plin	Ex h IIC T4 Gb X
Ex temperatura okoline	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Pogonski medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Uputa o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Klasa korozione otpornosti KBK	0 - bez otpornosti na koroziju 1 - niska otpornost na koroziju 2 - umjerena otpornost na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Mehanička zaštita	IP65
Temperatura okoline	-10 ... 60 °C
Duljina prigušivanja	30 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	1.870 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	1.870 N
Alternativni priključci	vidi crtež proizvoda
Pneumatski priključak	G3/8
Material cover	Aluminijski lijev oplašteno
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material housing	Aluminij eloksirano