

# Linearni pogon DGP-63- -

Številka dela: 175138

Classic - ne uporabljajte za nove konstrukcije

[Moderne alternative najdete z vnosom prvih štirih mest kode tipa v polje za iskanje.](#)

FESTO



Primer predstavitve

## Podatkovni list

Splošni podatkovni list – posamezne vrednosti so odvisne od konfiguracije.

Značilnost	Vrednost
Gib	10 ... 3.000 mm
Premer bata	63 mm
Dušenje	PPV: pnevmatično dušenje nastavljivo na obeh koncih Blažilnik, trda karakteristika
Položaj vgradnje	poljuben
Vodilo	Drсно vodilo Osnovno vodilo Kroglična vodila
Princip sojemala	Oblikovna zveza (zarez)
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala s priključenim merilnikom poti z integriranim merilnikom poti
Variante	priključek za stisnjen zrak na obeh straneh standarden drsник podaljšan drsник
Obratovalni tlak MPa	0,15 ... 0,8 MPa
Obratovalni tlak	1,5 ... 8 bar
Način delovanja	dvosmerni
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po Ex-zaščitni smernici EU (ATEX)
UKCA oznaka (glej Izjavo o skladnosti)	v skladu s predpisi Združenega kraljestva za EX
ATEX kategorija plin	II 2G
EX vrsta zaščite vžiga, plin	Ex h IIC T4 Gb X
Temperatura EX odporne okolice	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:-:-]
Opozorilo za obratovalni in krmilni medij	Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije)
Razred odpornosti proti koroziji KBK	0 - brez korozijske obremenitve 1 - nizka korozijska obremenitev 2 - zmerna korozijska obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B1/B2-L
Vrsta zaščite	IP65
Temperatura okolice	-10 ... 60 °C
Dolžina dušenja	30 mm
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib	1.870 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej	1.870 N
Alternativni priključki	glej risbo izdelka
Pnevmatični priključek	G3/8
Material, pokrov	Aluminijeva litina prevlečen
Material, tesnilo	NBR TPE-U(PU)
Material, ohišje	Aluminij eloksiran