

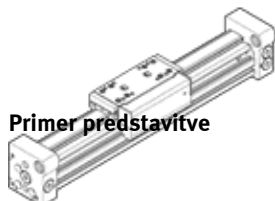
# Linearni pogon DGC-18- -

Številka dela: 532446

★ Osnovni program

Dodatne dolžine gibov na zahtevo. Obremenitvene karakteristike najdete v katalogu (PDF).

FESTO



Primer predstavitve

## Podatkovni list

Splošni podatkovni list – posamezne vrednosti so odvisne od konfiguracije.

Značilnost	Vrednost
Gib	1 ... 3.000 mm
Premer bata	18 mm
Dušenje	P: elastični dušilni obroči/-plošče na obeh straneh PPV: pnevmatično dušenje nastavljivo na obeh koncih Blažilnik, trda karakteristika Blažilnik, mehka karakteristika
Položaj vgradnje	poljuben
Vodilo	Drсно vodilo Osnovno vodilo Kroglična vodila
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Variante	zaščiteno kroglično obtočno vodilo dodaten drsник, standardno levo dodaten drsник, standardno desno
Obratovalni tlak MPa	0,2 ... 0,8 MPa
Obratovalni tlak	2 ... 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
Certificiranje Ex-zaščite izven EU	EPL Dc (GB) EPL Gb (GB)
ATEX kategorija plin	II 2G
ATEX kategorija prah	II 3D
EX vrsta zaščite vžiga, plin	Ex h IIC T4 Gb X
EX vrsta zaščite vžiga, prah	Ex h IIIC T120°C Dc 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	1 - nizka korozijska obremenitev 2 - zmerna korozijska obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B1/B2-L
Neoporečnost za živila	Glej razširjene informacije o materialu
Temperatura okolice	-10 ... 60 °C
Dolžina dušenja	16,5 mm
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib	153 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej	153 N
Alternativni priključki	glej risbo izdelka
Način pritrditve	s priborom
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, pokrov	Aluminijeva litina za kovanje
Material, tesnilo	NBR TPE-U(PU)