

Linearni pogon DGP-18- -

Številka dela: 175133

Classic - ne uporabljajte za nove konstrukcije

DGP, DGPL

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 ... 1.800 mm
Premer bata	18 mm
Dušenje	PPV: pnevmatično dušenje nastavljivo na obeh koncih Blažilnik, trda karakteristika
Položaj vgradnje	poljuben
Vodilo	Dršno vodilo Osnovno vodilo Kroglična vodila Vodilo za velike obremenitve
Princip sojemala	Oblikovna zveza (zareza)
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Variante	priključek za stisnjen zrak na obeh straneh zaščiten izvedba standarden drsnik podaljšan drsnik vpenjalna enota zadaj vpenjalna enota, izvedba spodaj držalna enota spredaj
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
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
Temperatura okolice	-10 ... 60 °C
Dolžina dušenja	16 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
Pnevmatični priključek	M5
Material, pokrov	Aluminijeva litina prevlečen
Material, tesnilo	NBR TPE-U(PU)
Material, ohišje	Aluminij eloksiran