

Linearni pogon DGPL-18- -

Številka dela: 175133

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Hod	10 mm...1800 mm
Premer bata	18 mm
Blaženje	pnevmatično blaženje, nastavljivo na obeh straneh Blažilnik, trda karakteristika
Položaj vgradnje	poljubno
Vodilo	drsno vodilo osnovno vodilo Kroglično obtočno vodilo vodilo za težka bremena
Načelo sojemanja	oblikovna zveza (reža)
Zaznavanje položaja	za mejno stikalo
Različice	priključek za stisnjen zrak na obeh straneh zaščitena izvedba standardni drsnik drsnik, podaljšan vpenjalna enota zadaj Vpenjalna enota, izvedba spodaj vpenjalna enota spredaj
Delovni tlak	0.2 MPa...0.8 MPa 2 bar...8 bar
Način delovanja	dvosmerno delovanje
Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti)	v skladu z direktivo EU o protieksplzijski zaščiti (ATEX)
Oznaka UKCA (glejte izjavo o skladnosti)	v skladu s predpisi UK EX
Protieksplzijska zaščita	con 1 (ATEX) con 2 (ATEX)
Kategorija ATEX, plin	II 2G
Vrsta protieksplzijske zaščite pred vžigom, plin	Ex h IIC T4 Gb X
Temperatura okolice Ex	-10 °C ≤ Ta ≤ +60 °C
Delovni medij	stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:::-]
Napotek glede delovnega/krmilnega medija	možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju)
Razred korozijske odpornosti KBK	0 – brez korozijske obremenitve 1 – nizka korozijska obremenitev 2 – zmerna korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okolice	-10 °C...60 °C

Značilnost	Vrednost
Dolžina blaženja	16 mm
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok	153 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok	153 N
Alternativni priključki	glej risbo izdelka
Pnevmatični priključek	M5
Material pokrova	aluminijeva litina prevlečen
Material tesnil	NBR TPE-U (PU)
Material ohišja	Aluminij eloksiran