

# Linearni pogon

## DGC-K-25- -

Številka dela: 1312501

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Hod	1 mm...8500 mm
Premer bata	25 mm
Blaženje	pnevmatično blaženje, nastavljivo na obeh straneh
Položaj vgradnje	poljubno
Zaznavanje položaja	za mejno stikalo
Različice	priključek za stisnjen zrak na obeh straneh Standardni bat bat, podaljšan
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	cona 1 (ATEX) cona 2 (ATEX) cona 22 (ATEX)
Kategorija ATEX, plin	II 2G
Kategorija ATEX, prah	II 3D
Vrsta protieksplzijske zaščite pred vžigom, plin	Ex h IIC T4 Gb X
Vrsta zaščite pred vžigom Ex, prah	Ex h IIIC T120°C Dc 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	1 – nizka korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Primerno za živila	Glej razširjene informacije o materialu.
Temperatura okolice	-10 °C...60 °C
Dolžina blaženja	18 mm
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok	295 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok	295 N
Alternativni priključki	glej risbo izdelka
Način pritrditve	z opremo
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS

<b>Značilnost</b>	<b>Vrednost</b>
Material pokrova	aluminijeva tlačna litina
Material tesnil	NBR TPE-U (PU)