

Linearni pogon DGC-8- -

Številka dela: 530906

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Hod	1 mm...2000 mm
Premer bata	8 mm
Blaženje	elastični blažilni obroči/elastične blažilne plošče na obeh straneh Blažilnik, trda karakteristika blažilnik, mehka karakteristika
Položaj vgradnje	poljubno
Vodilo	osnovno vodilo Kroglično obtočno vodilo
Zaznavanje položaja	za mejno stikalo
Različice	dodatni drsnik, standarden, levo dodatni drsnik, standarden, desno
Delovni tlak	0.25 MPa...0.8 MPa 2.5 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
Odobritev protieksplzijske zaščite zunaj EU	EPL Dc (GB) EPL Gb (GB)
Protieksplzijska zaščita	con 1 (ATEX) Cona 1 (UKEX) con 2 (ATEX) con 22 (ATEX) Cona 22 (UKEX)
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	+5 °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 2 – zmerna korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok	30 N

Značilnost	Vrednost
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok	30 N
Način pritrditve	z opremo
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pokrova	Gnetna aluminijeva zlitina
Material tesnil	POM TPE-U (PU)