

# Linearni pogon

## DGC-K-50- -

Broj dijela: 1312504

FESTO



## Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Hod	1 mm...6000 mm
Promjer klipa	50 mm
Prigušenje	pneumatsko prigušenje, obostrano podesivo
Položaj montaže	po želji
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
varijante	Priključak komprimiranog zraka s obje strane Standardni klip Klip produžen
Radni tlak	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar
Način rada	dvoradni
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU direktivi o zaštiti od eksplozije (ATEX)
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK EX propisima
Zaštita od eksplozije	Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
ATEX kategorija plina	II 2G
ATEX kategorija prašine	II 3D
Vrsta zaštite od paljenja Ex plin	Ex h IIC T4 Gb X
Vrsta zaštite od paljenja Ex prašina	Ex h IIIC T120 °C Dc X
Temperatura okoline Ex	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: -: -]
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)
Klasa otpornosti na koroziju CRC	1 - mala izloženost koroziji
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L
Kvaliteta hrane	pogledajte proširene informacije o materijalu
Temperatura okoline	-10 °C...60 °C
Duljina prigušenja	30 mm
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	1178 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	1178 N
Alternativne veze	vidi crtež proizvoda
Vrsta montaže	s priborom
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS

Svojstvo	Vrijednost
Materijalni pokrov	Ljevani aluminij
Materijalne brtve	NBR TPE-U (PU)