

Valj z dvojnim batom DGTZ-GF-32- -J-T-P-A

Številka dela: 8150890

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Najmanjša meja hoda (trda)	101 mm
Hod	101 mm...200 mm
Največja meja hoda (trda)	200 mm
Nastavljivo območje končnega položaja/dolžina	10 mm
Premjer bata	32 mm
Način delovanja pogonske enote	dva jarma
Blaženje	elastični blažilni obroči/elastične blažilne plošče na obeh straneh
Položaj vgradnje	poljubno
Vodilo	drsno vodilo
Konstruktivna zgradba	vodilo
Zaznavanje položaja	za mejno stikalo
Delovni tlak	0.12 MPa...0.8 MPa 1.2 bar...8 bar
Način delovanja	dvosmerno delovanje
Delovni medij	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
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 – cona III
Razred čistih prostorov	Razred 6 v skladu z ISO 14644-1
Temperatura okolice	-10 °C...80 °C
Udarne energija v končnih položajih	0.4 Nm
Največja delovna obremenitev v odvisnosti od hoda pri določeni razdalji xs	30.7 N...32.7 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok	724 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok	724 N
Premikajoča se masa	1275.5 g...1895.5 g
Premikajoča se masa pri hodu 0 mm	655.5 g
Dodatna premikajoča se masa na 10 mm hoda	62 g
Teža izdelka	2898 g...3908 g
Osnovna teža pri 0 mm hoda	1628 g
Pribitek teže na 10 mm hoda	114 g
Pnevmatični priključek	G1/8

Značilnost	Vrednost
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pokrova	Gnetna aluminijeva zlitina
Material tesnil	NBR
Material ohišja	Aluminijasta zlitina, eloksirana
Material batnice	visoko legirano nerjavno jeklo