

Vodilni valj DGRF-C-GF-20- -P

Številka dela: 562216

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Hod	10 mm...400 mm
Premer bata	20 mm
Način delovanja pogonske enote	jarem
Blaženje	elastični blažilni obroči/elastične blažilne plošče na obeh straneh
Položaj vgradnje	poljubno
Vodilo	drsno vodilo
Konstruktivna zgradba	vodilo
Različice	za suhi tek
Delovni tlak	0.2 MPa...1 MPa 2 bar...10 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	3 – močna odpornost proti koroziji
Skladnost z LABS	VDMA24364-B2-L
Primerno za živila	Glej razširjene informacije o materialu.
Temperatura okolice	-20 °C...80 °C
Udarna energija v končnih položajih	0.2 J
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok	141 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok	189 N
Zračnost zasuka	0.125 stp
Premikajoča se masa pri hodu 0 mm	417 g
Dodatna premikajoča se masa na 10 mm hoda	37.7 g
Osnovna teža pri 0 mm hoda	885 g
Pribitek teže na 10 mm hoda	52 g
Način pritrditve	izbirno: s prehodno izvrtino z notranjim navojem
Pnevmatični priključek	M5
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pokrova	Gnetna aluminijeva zlitina
Material vodilnega droga	visoko legirano nerjavno jeklo

Značilnost	Vrednost
Material ohišja	gnetna aluminijeva zlitina
Material batnice	visoko legirano nerjavno jeklo
Material cevi valja	gnetna aluminijeva zlitina