

# Zasučni pogon DSM-25-270-P1-HD-A-B

Številka dela: 1369118

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	25
Kot blaženja	7.5 stp
Območje nastavljanja kota zasuka	0 stp...246 stp
Kot zasuka	0 stp...246 stp
Blaženje	elastični blažilni obroči/elastične blažilne plošče na obeh straneh s fiksnim omejevalnikom
Položaj vgradnje	poljubno
Natančna nastavitvev	-6 stp
Način delovanja	dvosmerno delovanje
Konstruktivna zgradba	Nihajno krilo
Zaznavanje položaja	za mejno stikalo
Delovni tlak	0.2 MPa...1 MPa 2 bar...10 bar
Največja frekvenca nihanja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	1.5 Hz
Delovni medij	stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:::]
Razred korozijske odpornosti KBK	0 – brez korozijske obremenitve
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okolice	-10 °C...60 °C
Največja aksialna sila	350 N
Največja radialna sila	450 N
Teoretični navor pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	5 Nm
Dovoljeni masni vztrajnostni moment	0.045 kgm <sup>2</sup>
Teža izdelka	1015 g
Način pritrditve	z notranjim navojem
Pnevmatični priključek	M5
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pogonske gredi	Jeklo nikljan
Material tesnil	TPE-U (PU)
Material ohišja	gnetna aluminijeva zlitina