

Karakteristika	Vrednost
UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema UK propisima za elektromagnetnu kompatibilnost prema UK RoHS propisima
Radni medij	Komprimirani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [6:4:4]
Napomena o radnom/upravljačkom mediju	Nije moguć pogon sa podmazivanjem
Trajna otpornost na udare prema DIN/IEC 68 deo 2-82	provereno prema stepenu oštine 2
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	0 - bez izloženosti koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B2-L
Vrsta zaštite	IP65 prema IEC 60529
Otpornost na oscilacije DIN/IEC 68 deo 2-6	provereno prema stepenu oštine 2
Temperatura okruženja	-10 °C...60 °C
Energija udara u krajnjim položajima	0,1 Nm
Maks. aksijalna sila	120 N
Maks. maseni moment inercije, horizontalni	0.12 kgm ²
Maks. maseni moment inercije, vertikalni	0.12 kgm ²
Maks. radijalna sila	350 N
Min. momenat inercije, horizontalno	0.006 kgm ²
Momenat inercije	0.006 kgm ²
Teoretski obrtni moment pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	20 Nm
Težina proizvoda	3950 g
Rezolucija ugaonika	0.1 deg
Izlazni signal	analogni
nezavisna linearnost	0,0025
Preciznost ponavljanja pozicioniranja	+/- 0,3 deg
Preciznost ponavljanja Soft Stop krajnjeg položaja	< 0,2 deg
Preciznost ponavljanja Soft Start/međupoložaj	+/- 2 deg
Električni priključak merne letve	4-polni
Dužina kabla	30 m
Vrsta pričvršćenja	sa unutrašnjim navojem
Pneumatski priključak	G1/8
Materijal kućišta mernog sistema	Aluminijumska legura za obrada eloksirano
Materijal granične poluge	Aluminijumska legura za obrada eloksirano
Materijal pogonskog vratila	niklovani čelik
Materijal fiksnih graničnika	čelik
Materijal kućišta	Aluminijumska legura za obrada eloksirano
Materijal za povezivanje mernog sistema	TPE-U(PU)
Materijal podešavajuće opruge	čelik
Materijal zakretnog krila	PET ojačan
Materijal kućišta utikača	PA-ojačan
Materijal komore cilindra	Aluminijumska legura za obrada