

Kyvný pohon DRRD-20-180-FH-PA

Číslo dielu: 1395606

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Veľkosť	20
Uhol tlmenia	45 stupeň
Rozsah nastavenia uhla kyvu na každú koncovú polohu	+10 / -100 deg
Uhol kyvu	180 stupeň
Tlmenie	elastické tlmiace krúžky/doštičky, obojstranné
Montážna poloha	ľubovoľná
Konštrukcia	Ozubený hriadeľ/pastorok
Snímanie polohy	pre bezdotykové snímače
Prevádzkový tlak	0.3 MPa...0.8 MPa 3 bar...8 bar
Spôsob fungovania	dvojčinný
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu	Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke)
Zhoda s LABS	VDMA24364 zóna III
Vhodnosť čistých priestorov meraná podľa ISO 14644-14	Trieda 5 podľa normy ISO 14644-1
Teplota okolia	-10 °C...60 °C
Teoretický krútiaci moment pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	2.41 Nm
Prípustný hmotnostný moment zotrvačnosti	0.04 kg.m ²
Hmotnosť výrobku	839 g
Spôsob upevnenia	voliteľne: s priechodným otvorom s vnútorným závitom
Pneumatický prípoj	M5
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál hnacieho hriadeľa	Popúšťaná oceľ
Materiál veka	Hliníková tvárna zliatina eloxovaný
Materiál tesnení	NBR TPE-U(PU)
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina hladko eloxovaný