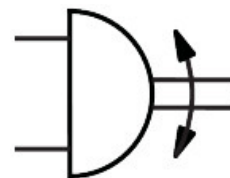


Kyvný pohon DRVS-8-90-P

Číslo dielu: 1845708

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Veľkosť	8
Uhol tlmenia	0.5 stupeň
Uhol kyvu	0 stupeň...90 stupeň
Prípustný polomer dorazu	10 s
Tlmenie	elastické tlmiace krúžky/doštičky, obojstranné
Montážna poloha	ľubovoľná
Spôsob fungovania	dvojčinný
Konštrukcia	Kyvné krídlo
Snímanie polohy	pre bezdotykové snímače
Varianty	Hriadeľ s perom
Prevádzkový tlak	0.35 MPa...0.8 MPa 3.5 bar...8 bar
Max. frekvencia kyvu pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	3 Hz
Opakovateľná presnosť	1 stupeň
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)
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1- Nízke nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Trieda čistoty priestoru	Trieda 6 podľa normy ISO 14644-1
Teplota okolia	0 °C...60 °C
Max. dorazová sila	30 N
Max. axiálna sila	10 N
Max. radiálna sila	20 N
Teoretický krútiaci moment pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	0.35 Nm
Prípustný hmotnostný moment zotrvačnosti	0.0013 kg.m ²
Hmotnosť výrobku	68 g
Spôsob upevnenia	s vnútorným závitom
Pneumatický prípoj	M3
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál hnacieho hriadeľa	vysokolegovaná oceľ, nehrdzavejúca
Materiál tesnení	TPE-U(PU)

Charakteristický znak	Hodnota
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina, eloxovaná