

# Kyvňý pohon DRRD-12-180-FH-Y9A

Číslo dielu: 2399248

FESTO



## Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Veľkosť	12
Uhol tlmenia	48 stupeň
Rozsah nastavenia uhla kyvu na každú koncovú polohu	+10 /-100 deg
Uhol kyvu	180 stupeň
Tlmenie	interné hydraulické tlmenie, normálne
Montážna poloha	ľubovoľná
Konštrukcia	Ozubený hriadeľ/pastorok
Snímanie polohy	pre bezdotykové snímače
Prevádzkový tlak	0.2 MPa...1 MPa 2 bar...10 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
Teplota okolia	-10 °C...60 °C
Teoretický krútiaci moment pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	0.8 Nm
Prípustný hmotnostný moment zotrvačnosti	0.03 kg.m <sup>2</sup>
Hmotnosť výrobku	385 g
Spôsob upevnenia	voliteľne: s priechodným otvorom s vnútorným závitom
Pneumatický prípoj	M5
Pokyny k materiálú	V zhode s RoHS
Materiál hnacieho hriadeľa	vysokolegovaná oceľ, nehrdzavejúca
Materiál tesnení	NBR TPE-U (PU)
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina hladko eloxovaný