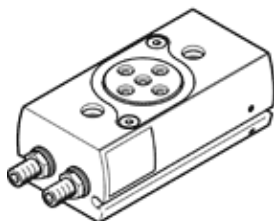


# Kyvný pohon DRRD-10-180-FH-PA

číslo dielca: 2350968

FESTO



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Velkosť	10
Uhol tlmenia	37 deg
Nastaviteľný rozsah uhlu kyvu na oboch stranách	+10 / -100 deg
Uhol otáčania	180 deg
Tlmenie	P: elastické tlmiace krúžky obojstranné
montážna poloha	ľubovoľný
Konštrukčné vyhotovenie	ozubená tyč/pastorok
Rozpoznanie polohy	pre snímače koncových polôh
Pracovný tlak Mpa	0,3 ... 0,8 MPa
Pracovný tlak	3 ... 8 bar
činnosť	dvojčinný
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu	Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná)
LABS - konformita	VDMA24364 - zóna III
Teplota okolia	-10 ... 60 °C
Teoretický krútiaci moment pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	0,4 Nm
Dovolený hmotnostný moment zotrvačnosti	0,002 kgm <sup>2</sup>
Hmotnosť výrobku	245 g
Typ upevnenia	s priebežným vŕtaním s vnútorným závitom Voliteľný:
Pneumatická prípojka	M3
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál hriadeľa pohonu	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Materiál tesnení	NBR TPE-U(PU)
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina jemne eloxované