

# Kyvný pohon DSM-8-180-P-A

číslo dielca: 173198

FESTO

s hriadeľom, pevným dorazom a snímaním koncových polôh.



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Velkosť	8
Uhol tlmenia	0,5 deg
Uhol otáčania	0 ... 180 deg
Tlmenie	P: elastické tlmiace krúžky obojstranné
montážna poloha	ľubovoľný
činnosť	dvojčinný
Konštrukčné vyhotovenie	Kyvné krídlo
Rozpoznanie polohy	pre snímače koncových polôh
Pracovný tlak	3,5 ... 8 bar
Max. frekvencia otáčania pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	3 Hz
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-B1/B2-L
Teplota okolia	0 ... 60 °C
Teoretický krútiaci moment pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	0,35 Nm
Dovolený hmotnostný moment zotrvačnosti	0,0013 kgm <sup>2</sup>
Hmotnosť výrobku	85 g
Typ upevnenia	s vnútorným závitom
Pneumatická prípojka	M3
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál hriadeľa pohonu	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Materiál tesnení	TPE-U(PU)
Materiál telesa	Hliník eloxovaný