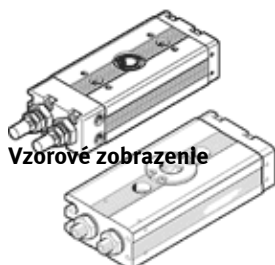


# kyvný pohon DRQD-50- -

číslo dielca: 197374  
Výbehový typ

FESTO

Výbehový typ. Dodateľný do 2018. Pre alternatívny produkt - pozrite portál podpory.



Vzorové zobrazenie



## údajový list

Celkový dátový list - Jednotlivé hodnoty závisia od Vašej konfigurácie.

charakteristický znak	Hodnota
Velkosť	50
Nastaviteľný rozsah uhlu kyvu na oboch stranách	-20 /+ 6 deg
Uhol otáčania	360 deg
Tlmenie	Pneumatické tlmenie, nastaviteľné Tlmič nárazov, strmá krivka charakteristiky, nastaviteľný
montážna poloha	ľubovoľný
Konštrukčné vyhotovenie	ozubená tyč/pastorok
Maximálny počet medzipolôh	1
Rozpoznanie polohy	pre snímače koncových polôh
Premenné	Hriadeľ s prírubou Prevodná doska Valcový hriadeľ
Pracovný tlak	1 ... 10 bar
činnosť	dvojčinný
ATEX- kategória plyn	II 2G
Výbušné prostredie - ochrana proti vznieteniu: Plyn	c T4 X
ATEX- kategória prach	II 2D
Výbušné prostredie - ochrana proti vznieteniu: Prach	c 120°C X
Ex-Tepnota okolia	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
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)
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU - Ex-ochrana (ATEX)
Tepnota okolia	-10 ... 60 °C
Teoretický krútiaci moment pri 6 bar	50 ... 78,6 Nm
Dovolený hmotnostný moment zotrvačnosti	0,05 ... 1,1 kgm <sup>2</sup>
Typ upevnenia	Voliteľný: s priebežným vŕtaním s vnútorným závitom
Pneumatická prípojka	G1/4
Materiálový údaj	Bez medi a PTFE
Materiálová informácia pre hriadeľ pohonu	Zušľachtená oceľ
Materiálová informácia pre kryt	Hliníková tvárna zliatina eloxovaný
Materiálová informácia pre tesnenia	NBR TPE-U(PU)
Materiálová informácia pre skriňu	Hliníková tvárna zliatina jemne eloxované