

# výkyvný pohon DRQ-100- -180-PPV-A

FESTO

číslo dielca: 150255

Výbehový typ

pre bezdotykové snímanie, s nastaviteľným tlmením v koncovej polohe a prevodom ozubenými kolesami na vyrovnávanie vôle.

Verzia s voliteľným uhlom kyvu od 91 do 179°.

Výbehový typ. Dodateľný do 2017. Pre alternatívny produkt - pozrite portál podpory.



Vzorové zobrazenie



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Velkosť	100
Uhol tlmenia	52 deg
Uhol otáčania	180 deg
Tolerancia koncových polôh	3 deg
Tlmenie	PPV: obojstranné nastaviteľné pneumatické tlmenie koncových polôh
montážna poloha	ľubovoľný
Konštrukčné vyhotovenie	ozubená tyč/pastorok
Rozpoznanie polohy	pre snímače koncových polôh
Pracovný tlak	2,5 ... 10 bar
maxim.frekvencia kyvov pri 6 bar	0,6 Hz
činnosť	dvojčinný
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:::]
Teplota okolia	-10 ... 60 °C
Teoretický krútiaci moment pri 6 bar	150 Nm
Dovolený hmotnostný moment zotrvačnosti	0,2 kgm <sup>2</sup>
Hmotnosť výrobku	30.670 g
Typ upevnenia	s vnútorným závitom
Pneumatická prípojka	G1/2
Materiálová informácia pre hriadeľ pohonu	cementačná oceľ
Materiálová informácia pre tesnenia	TPE-U(PU)