

Schwenkantrieb DRQ-50- -270-PPVJ-A

Teilenummer: 151311
Auslaufprodukt

FESTO

für Positionserkennung, mit einstellbarer Endlagendämpfung und spielausgleichendem Zahnradgetriebe.

Variante mit wählbarem Schwenkwinkel von 181 bis 269 Grad.

Auslauftyp. Lieferbar bis 2017. Alternativprodukt siehe Support Portal.



Beispielhafte Darstellung



Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	50
Dämpfungswinkel	84 deg
Einstellbereich Schwenkwinkel beidseitig	-7 / + 8 deg
Schwenkwinkel	270 deg
Dämpfung	PPVJ: Pneumatische Dämpfung, justierbar
Einbaulage	beliebig
Konstruktiver Aufbau	Zahnstange/Ritzel
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Betriebsdruck	2,5 ... 10 bar
Max. Schwenkfrequenz bei 6 bar	1,5 Hz
Funktionsweise	doppeltwirkend
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7::-]
Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Theoretisches Drehmoment bei 6 bar	19 Nm
Zulässiges Massenträgheitsmoment	0,016 kgm ²
Produktgewicht	6.900 g
Befestigungsart	mit Innengewinde
Pneumatischer Anschluss	G1/4
Werkstoffinformation Antriebswelle	Einsatzstahl
Werkstoffinformation Dichtungen	TPE-U(PU)