

# Schwenkantrieb DRQ-63- -360-PPV-A

Teilenummer: 150250  
Auslaufprodukt

FESTO

für Positionserkennung, mit einstellbarer Endlagendämpfung und spielausgleichendem Zahnradgetriebe.

Variante mit wählbarem Schwenkwinkel von 271 bis 359 Grad.  
Auslauftyp. Lieferbar bis 2017. Alternativprodukt siehe Support Portal.



Beispielhafte Darstellung



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	63
Dämpfungswinkel	65 deg
Schwenkwinkel	360 deg
Toleranz der Endlagen	4 deg
Dämpfung	PPV: pneumatische Dämpfung beidseitig einstellbar
Einbaulage	beliebig
Konstruktiver Aufbau	Zahnstange/Ritzel
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Betriebsdruck	2,5 ... 10 bar
Max. Schwenkfrequenz bei 6 bar	0,6 Hz
Funktionsweise	doppeltwirkend
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Theoretisches Drehmoment bei 6 bar	37 Nm
Zulässiges Massenträgheitsmoment	0,04 kgm <sup>2</sup>
Produktgewicht	11.500 g
Befestigungsart	mit Innengewinde
Pneumatischer Anschluss	G3/8
Werkstoffinformation Antriebswelle	Einsatzstahl
Werkstoffinformation Dichtungen	TPE-U(PU)