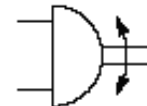
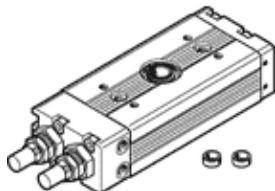


# Schwenkantrieb DRQD-16-180-YSRJ-A-AR-FW

Teilenummer: 540455

FESTO

für Positionserkennung, mit justierbaren Stoßdämpfern und spielausgleichendem Zahnradgetriebe. Druckluftanschluss rechts.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	16
Einstellbereich Schwenkwinkel	-20 ... 6 deg
Schwenkwinkel	0 ... 180 deg
Dämpfung	Stoßdämpfer, harte Kennlinie, justierbar
Einbaulage	beliebig
Konstruktiver Aufbau	Zahnstange/Ritzel
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Betriebsdruck	2 ... 10 bar
Max. Schwenkfrequenz bei 6 bar	1,8 Hz
Funktionsweise	doppeltwirkend
Betriebsmedium	gefilterte Druckluft
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1
Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Drehmoment bei 6 bar	1,6 Nm
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung mit Innengewinde wahlweise:
Pneumatischer Anschluss	M5
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei
Werkstoffinformation Antriebswelle	Vergütungsstahl
Werkstoffinformation Deckel	Aluminium
Werkstoffinformation Dichtungen	NBR TPE-U(PU)
Werkstoffinformation Gehäuse	Aluminium