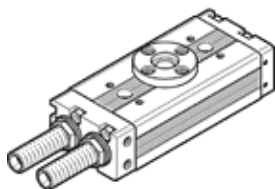


# Schwenkantrieb DRQD-B-25-180-P1J-A-AL-FW

Teilenummer: 1177956  
Auslaufprodukt

FESTO

Auslauftyp. Lieferbar bis 2018. Alternativprodukt siehe Support Portal.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	25
Einstellbereich Schwenkwinkel beidseitig	-180 /+ 6 deg
Schwenkwinkel	180 deg
Dämpfung	P1J: einstellbare Elastomerdämpfung
Einbaulage	beliebig
Konstruktiver Aufbau	Zahnstange/Ritzel
Max. Anzahl Zwischenpositionen	1
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Betriebsdruck	3 ... 10 bar
Max. Schwenkfrequenz bei 6 bar	1,9 Hz
Funktionsweise	doppeltwirkend
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1
Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Theoretisches Drehmoment bei 6 bar	6,1 Nm
Zulässiges Massenträgheitsmoment	0,05 kgm <sup>2</sup>
Befestigungsart	wahlweise: mit Durchgangsbohrung mit Innengewinde
Pneumatischer Anschluss	M5
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform
Werkstoffinformation Antriebswelle	Vergütungsstahl
Werkstoffinformation Deckel	Aluminium
Werkstoffinformation Dichtungen	NBR TPE-U(PU)
Werkstoffinformation Gehäuse	Aluminium