

Schwenkantrieb DRRD-40-180-FH-PA

Teilenummer: 1503269

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	40
Dämpfungswinkel	23 deg
Einstellbereich Schwenkwinkel je Endlage	+10 /-100 deg
Schwenkwinkel	180 deg
Dämpfung	elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Einbaulage	beliebig
Konstruktiver Aufbau	Zahnstange/Ritzel
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Betriebsdruck	0.3 MPa...0.8 MPa 3 bar...8 bar
Funktionsweise	doppeltwirkend
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Umgebungstemperatur	-10 °C...60 °C
Theoretisches Drehmoment bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	24.1 Nm
Zulässiges Massenträgheitsmoment	0.67 kgm ²
Produktgewicht	6070 g
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung mit Innengewinde wahlweise:
Pneumatischer Anschluss	G1/8
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Antriebswelle	Vergütungsstahl
Werkstoff Deckel	Aluminium eloxiert
Werkstoff Dichtungen	NBR TPE-U(PU)
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung gleiteloziert