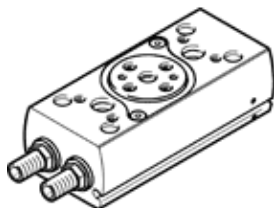


# Schwenkantrieb DRRD-12-180-FH-PA

Teilenummer: 2282067

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	12
Dämpfungswinkel	32 deg
Einstellbereich Schwenkwinkel beidseitig	+10 / -100 deg
Schwenkwinkel	180 deg
Dämpfung	P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Einbaulage	beliebig
Konstruktiver Aufbau	Zahnstange/Ritzel
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Betriebsdruck Mpa	0,3 ... 0,8 MPa
Betriebsdruck	3 ... 8 bar
Funktionsweise	doppeltwirkend
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Theoretisches Drehmoment bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	0,8 Nm
Zulässiges Massenträgheitsmoment	0,008 kgm <sup>2</sup>
Produktgewicht	380 g
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung mit Innengewinde wahlweise:
Pneumatischer Anschluss	M5
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Antriebswelle	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Dichtungen	NBR TPE-U(PU)
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung gleitoxidiert