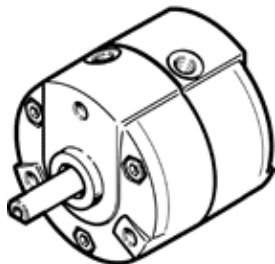


# Schwenkantrieb DRVS-12-180-P

Teilenummer: 1845711

★ Kernprogramm

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	12
Dämpfungswinkel	0,5 deg
Schwenkwinkel	0 ... 180 deg
Dämpfung	P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Einbaulage	beliebig
Funktionsweise	doppeltwirkend
Konstruktiver Aufbau	Schwenkflügel
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Varianten	Zapfenwelle
Betriebsdruck	2,5 ... 8 bar
Max. Schwenkfrequenz bei 6 bar	3 Hz
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 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
Umgebungstemperatur	0 ... 60 °C
Max. Axialkraft	20 N
Max. Radialkraft	25 N
Theoretisches Drehmoment bei 6 bar	1 Nm
Zulässiges Massenträgheitsmoment	0,005 kgm <sup>2</sup>
Produktgewicht	152 g
Befestigungsart	mit Innengewinde
Pneumatischer Anschluss	M5
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Antriebswelle	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Dichtungen	TPE-U(PU)
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss lackiert