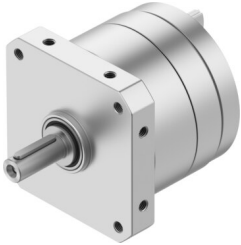


Schwenkantrieb DSM-T-25-270-A-B

Teilenummer: 1145124

FESTO



 Allgemeine Einsatzbedingungen

Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	25
Schwenkwinkel	0 deg ... 270 deg
Zulässiger Anschlagradius	≥21 mm
Einbaulage	beliebig
Funktionsweise	doppeltwirkend
Konstruktiver Aufbau	Schwenkflügel
Positionserkennung	ohne
Symbol	00991265
Betriebsdruck	0.2 MPa ... 1 MPa
Betriebsdruck	2 bar ... 10 bar
Max. Schwenkfrequenz bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	2 Hz
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	0 - keine Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Umgebungstemperatur	-10 °C ... 60 °C
Max. Anschlagkraft	320 N
Max. Axialkraft	50 N
Max. Radialkraft	120 N
Theoretisches Drehmoment bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	10 Nm
Produktgewicht	890 g
Befestigungsart	mit Innengewinde
Pneumatischer Anschluss	M5
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Antriebswelle	Stahl vernickelt
Werkstoff Dichtungen	TPE-U(PU)
Werkstoff Gehäuse	Aluminium eloxiert