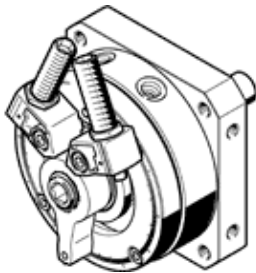


# ロータリアクチュエータ DSM-40-270-P1-A-B

部品番号: 566211

FESTO

ドライブシャフト, 両端固定クッション, ストップ付



## データシート

特長	値
サイズ	40
衝撃吸収角度	6.5 deg
角度調整範囲	0 ... 240 deg
回転角度	0 ... 240 deg
クッション	両端固定クッション
取付方向	任意
角度微調整	-6 deg
運転モード	複動式
構造	ロータリベーン
位置検出	近接スイッチ用
Operating pressure MPa	0.15 ... 1 MPa
使用圧力	1.5 ... 10 bar
Max. swivel frequency at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	2 Hz
作動流体	ISO8573-1:2010 [7:-]準拠の圧縮エア
耐酸性クラス: CRC	0 - 腐食ストレスなし
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
周囲温度	-10 ... 60 °C
最大スラスト荷重	120 N
最大ラジアル荷重	350 N
Theoretical torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	20 Nm
許容慣性モーメント	0.105 kgm <sup>2</sup>
質量	2,870 g
取付方法	雌ネジ
接続ポート径	G1/8
材質	RoHS対応
Material of drive shaft	鋼 ニッケルメッキ
Material seals	TPE-U(PU)
Material housing	鍛造アルミ合金