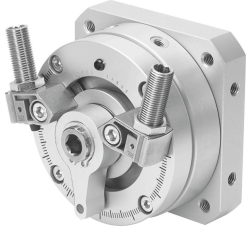


# セミロータリアクチュエータ DSM-12-270-P1-A-B

製品番号: 566203

FESTO



## データシート

特徴	値
サイズ	12
クッション角度	10 deg
回転角度の設定範囲	0 deg...246 deg
回転角度	0 deg...246 deg
クッション	フレキシブルクッションリング/プレート 両側, 固定ストッパ付
取付位置	任意
微調整	-6 deg
機能	複動式
構造	ペーン
位置検出	近接センサ用
使用圧力	0.2 MPa...1 MPa
作動電圧	2 bar...10 bar
0.6MPa(6bar, 87psi)時の最高回転周波数	2 Hz
作動流体	ISO 8573-1:2010 [7:-:-]準拠の圧縮空気
耐食性クラス KBK	0 - 耐腐食性なし
LABS 認証	VDMA24364-B1/B2-L
周囲温度	-10 °C...60 °C
最大軸力	18 N
最大ラジアル力	45 N
0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論トルク	1.25 Nm
許容負荷慣性モーメント	0.015 000019
製品質量	285 g
取付方法	雌ねじ付
空気圧接続	M5
材料に関する注意事項	RoHS準拠
材質: ドライブシャフト	鋼 ニッケルめっき
材質 シール	TPE-U(PU)
材質 ハウジング	鍛造アルミ合金