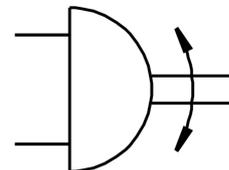


セミロータリアクチュエータ DRRD-63-

製品番号: 574407

FESTO



データシート

| 特徴 | 値 |
|----------------------------|---|
| サイズ | 63 |
| 回転角度 | 180 deg |
| クッション | 内部油圧ダンピング ハード 外付油圧クッション 内部油圧ダンピング ノーマル |
| 取付位置 | 任意 |
| 構造 | ラックギヤ/ピニオン |
| 最大中間位置数 | 1 |
| 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 |
| 機能 | 複動式 |
| CEマーク(適合性宣言を参照) | EU防爆指令 (ATEX) に基づく |
| UKCA マーク (適合性宣言を参照) | UK 防爆(EX)規定に準拠 |
| EU 域外時の EX 保護認証 | EPL Db(GB) EPL Gb(GB) |
| 防爆 | ゾーン 1(ATEX) ゾーン 1(UKEX) ゾーン 2(ATEX) ゾーン 21(ATEX) ゾーン 21(UKEX) ゾーン 22(ATEX) |
| ATEXカテゴリ ガス | II 2G |
| ATEXカテゴリ ダスト | II 2D |
| 防爆保護タイプ ガス | Ex h IIC T4 Gb |
| 防爆保護タイプ ダスト | Ex h IIIC T120°C Db |
| 防爆周囲温度 | -10°C ≤ Ta ≤ +60°C |
| 作動流体 | ISO 8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮空気 |
| 使用流体/制御流体の情報 | 潤滑運転可(潤滑運転の場合は常に潤滑が必要) |
| LABS 認証 | VDMA24364-ゾーン III |
| 周囲温度 | -10 °C...60 °C |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論トルク | 112 Nm |
| 許容負荷慣性モーメント | 4 000019...42 000019 |

| 特徴 | 値 |
|-------------|------------------------|
| 取付方法 | オプション： 取付穴付 雌ねじ付 |
| 空気圧接続 | G3/8 |
| 材料に関する注意事項 | RoHS準拠 |
| 材質：ドライブシャフト | 焼戻し鋼 |
| 材質：カバー | アルミ アルマイト |
| 材質 シール | NBR TPE-U(PU) |
| 材質ハウジング | 鍛造アルミ合金 平滑アルマイト処理 |