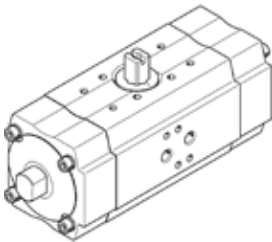


ロータリアクチュエータ

DFPB-20-090-S6-F04

部品番号: 1246073

FESTO



データシート

| 特長 | 値 |
|--|---|
| アクチュエータサイズ | 20 |
| フランジ金具の取付穴パターン | F04 |
| 回転角度 | 90 deg |
| クッション | クッションなし |
| 取付方向 | 任意 |
| 運転モード | 単動 |
| 構造 | ラックピニオン |
| 位置検出 | なし |
| 規格準拠のバルブ接続ポート | VDI/VE 3845 (NAMUR)規格 |
| セーフティインテグリティレベル (SIL) | SIL3 Low Demand modeまで |
| 使用圧力 | <= 8 bar 5.6 bar |
| ATEXカテゴリ ガス | II 2G |
| ガス防爆 | c T4 X |
| ATEXカテゴリ 粉塵 | II 2D |
| 粉塵防爆 | c 125°C X |
| 防爆発火等級 | -20°C <= Ta <= +80°C |
| 周囲温度 | -20 ... 80 °C |
| 作動流体 | ISO8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮エア |
| 作動/パイロット流体に注意 | 給油運転可能 (継続運転に必要) |
| CEマーク | EU-Ex保護ガイドライン (ATEX) 準拠 |
| 耐酸性クラス: CRC | 3 |
| Note about the torque | Das Betriebsdrehmoment des Antriebs darf nicht höher sein als das in der ISO 5211 aufgeführte maximal zulässige Drehmoment, bezogen auf die Größe des Befestigungsflansches und der Kupplung. |
| PFD (Probability of Failure on Demand) | 4.95E-06 |
| 質量 | 3,100 g |
| 接続ポート径 | G1/8 |
| 材質 | RoHS対応 |
| 材質 駆動軸 | 鍛造アルミ合金 陽極化処理 |
| 材質 カバー | アルミダイカスト コーティング済み |
| 材質 シール | NBR |
| 材質ハウジング | 鍛造アルミ合金 陽極化処理 |
| 材質 ナット | 鍛造アルミ合金 陽極化処理 |
| 材質情報 ネジ | ステンレス |