

ロータリアクチュエータ DRE-100-F12-Q06-FO-O

部品番号: 190312

FESTO

VDI/VDE 3845に準拠した複動シリンダ用エアコネクション。
バルブは直接フランジに取付け可能です。



データシート

| 特長 | 値 |
|-----------------------------|---------------------------|
| アクチュエータサイズ | 100 |
| フランジ金具の取付穴パターン | F12 |
| 回転角度 | 90 deg |
| 0°時の終端調整範囲 | -4 ... 8 deg |
| 90°時の終端調整範囲 | -8 ... 4 deg |
| 規格に適合した接続継手 | ISO 5211 |
| 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 |
| 閉じ方向 | 常時開 |
| 規格準拠のバルブ接続ポート | VDI/VDE 3845 (NAMUR) |
| 使用圧力 | 2 ... 10 bar |
| ATEX 適合 | II 2 GD c X |
| ATEX 周辺温度 | -20°C ≤ Ta ≤ +60°C |
| 作動流体 | ろ過圧縮空気、給油または無給油 |
| 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 |
| 周囲温度 | -20 ... 80 °C |
| 使用圧力0.6MPa、0°→90°→0°時の空気消費量 | 24 l |
| 質量 | 22,900 g |
| シャフト接続 | V27 |
| 接続ポート径 | サブベース G1/4 |
| 材質 | PWIS質を含む |