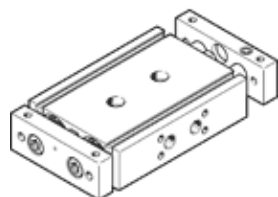


ツインロッドシリンダ

DGTZ-GF-32-80-J-T-P-A

部品番号: 8103518

FESTO



データシート

| 特長 | 値 |
|--|----------------------------------|
| ストローク | 80 mm |
| 終端ストローク調整可 | 10 mm |
| ピストン径 | 32 mm |
| ドライブユニットの運転モード | Two yokes |
| クッション | P : 固定クッション |
| 取付方向 | 任意 |
| ガイド | 滑りガイド |
| 構造 | ガイド |
| 位置検出 | 近接スイッチ用 |
| Operating pressure MPa | 0.12 ... 0.8 MPa |
| 使用圧力 | 1.2 ... 8 bar |
| 運転モード | 複動式 |
| 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) |
| 耐酸性クラス : CRC | 1 - 腐食ストレス低 |
| PWIS conformity | VDMA24364 zone III |
| 周囲温度 | -10 ... 80 °C |
| 終端衝撃エネルギー | 0.4 Nm |
| 一定距離 x_s でのストロークあたりの最大有効負荷特性 | 33.5 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 724 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 724 N |
| 移動負荷 | 1,151.5 g |
| 質量 | 2,540 g |
| 接続ポート径 | G1/8 |
| 材質 | RoHS対応 |
| Material cover | 鍛造アルミ合金 |
| Material seals | NBR |
| Material housing | Anodised wrought aluminium alloy |
| Material piston rod | ステンレス |