

薄形シリンダ ADVC-80-25-A-P

部品番号: 188323
廃番予定品

FESTO

検出機能無し、ロッド先端雄ネジ
製造中止予定品 (2026年まで) です。代替品についてはホーム
ページでご確認ください。



データシート

| 特長 | 値 |
|--|---------------------------------|
| ストローク | 25 mm |
| ピストン径 | 80 mm |
| 規格 | ISO 6431 穴パターン VDMA 24562 |
| クッション | P : 固定クッション |
| 取付方向 | 任意 |
| 運転モード | 複動式 |
| 構造 | ピストン ピストンロッド |
| 位置検出 | なし |
| Operating pressure MPa | 0.1 ... 1 MPa |
| 使用圧力 | 1 ... 10 bar |
| Operating pressure | 14.5 ... 145 psi |
| 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-B1/B2-L |
| 周囲温度 | -20 ... 80 °C |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 2,827 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 3,016 N |
| 移動負荷 | 363 g |
| 0mmストロークでの移動負荷 | 315 g |
| 10mmストロークあたりの加算負荷率 | 24 g |
| 質量 | 1,219 g |
| 0mmストロークの基本質量 | 994 g |
| 10mmストロークあたりの加算質量 | 112 g |
| 取付方法 | 取付穴 アクセサリ オプション |
| 接続ポート径 | G1/8 |
| 材質 | RoHS対応 |
| Material cover | 鍛造アルミ合金 陽極化処理 |
| Material seals | NBR TPE-U(PU) |
| Material housing | 鍛造アルミ合金 陽極化処理 |
| Material piston rod | ステンレス |