

# 規格シリンダ DNC-32-60-PPV-A

部品番号: 1922619

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

Modern alternatives can be found by entering the first four characters of the type code in the search field.

FESTO



## データシート

| 特長   | 値                             |
|--|-------------------------------|
| ストローク  | 60 mm                         |
| ピストン径  | 32 mm                         |
| ピストンロッドネジ  | M10x1,25                      |
| クッション  | PPV : 両側可変エアクッション             |
| 取付方向   | 任意                            |
| 適合または準拠規格  | ISO 15552                     |
| ロッドエンド   | 雄ネジ                           |
| 構造   | ピストン<br>ピストンロッド<br>プロファイルチューブ |
| 位置検出   | 近接スイッチ用                       |
| バリエーション  | 片ロッド                          |
| Operating pressure MPa                                   | 0.06 ... 1.2 MPa              |
| 使用圧力   | 0.6 ... 12 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   | 2 - 腐食ストレスほぼなし                |
| PWIS conformity  | VDMA24364-B1/B2-L             |
| 周囲温度   | -20 ... 80 °C                 |
| 終端衝撃エネルギー  | 0.1 J                         |
| クッションストローク   | 20 mm                         |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 415 N                         |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 483 N                         |
| 0mmストロークでの移動負荷   | 162 g                         |
| 10mmストロークあたりの加算負荷率                                       | 9 g                           |
| 0mmストロークの基本質量  | 517 g                         |
| 10mmストロークあたりの加算質量  | 30 g                          |
| 取付方法   | 雌ネジ<br>アクセサリ                  |
| 接続ポート径   | G1/8                          |
| 材質   | RoHS対応                        |
| Material cover   | アルミダイカスト<br>コーティング済み          |
| Material seals   | TPE-U(PU)                     |
| Material piston rod                                      | ステンレス                         |
| Material cylinder barrel                                 | 鍛造アルミ合金<br>アルマイト処理            |