

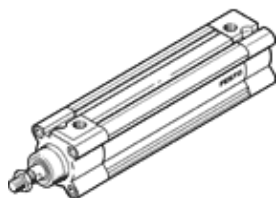
# 規格シリンダ

## DNCB-32-125-PPV-A

部品番号: 532729

FESTO

ISO 15552規格シリンダ、スイッチ用マグネット、両側クッション付



## データシート

| 特長                 | 値   |
|--------------------|---|
| ストローク              | 125 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          | ISO15552(VDMA24652、ISO6431、NF E49 003.1、UNI10290同様) |
| 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  |
| 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   |
| 周囲温度               | -20 ... 80 °C                                       |
| 終端衝撃エネルギー          | 0.4 J   |
| クッションストローク         | 20 mm   |
| 0.6MPaで後退時の理論力     | 415 N   |
| 0.6MPaで前進時の理論力     | 483 N   |
| 0mmストロークでの移動負荷     | 108 g   |
| 10mmストロークあたりの加算質量  | 27 g  |
| 0mmストロークの基本質量      | 460 g   |
| 10mmストロークあたりの加算負荷率 | 9 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  |
| 材質 カバー             | アルミダイカスト<br>コーティング済み                                |
| 材質 シール             | TPE-U(PU)   |
| 材質 ピストンロッド         | ステンレス   |
| シリンダチューブの材質        | 鍛造アルミ合金   |