

# 規格シリンダ DSN-25-50-PPV

部品番号: 9667  
廃番予定品

FESTO

DIN ISO 6432準拠、クッション付、取付方法多数  
製造中止予定品 (2018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              | 50 mm                         |
| ピストン径              | 25 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          | CETOP RP 52 P<br>ISO 6432     |
| ロッドエンド             | 雄ネジ                           |
| 構造                 | ピストン<br>ピストンロッド<br>シリンダチューブ   |
| 位置検出               | なし                            |
| バリエーション            | 片ロッド                          |
| 使用圧力               | 1 ... 10 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 - Moderate corrosion stress |
| 周囲温度               | -20 ... 80 °C                 |
| 終端衝撃エネルギー          | 0.3 J                         |
| クッションストローク         | 17 mm                         |
| 0.6MPaで後退時の理論力     | 247.4 N                       |
| 0.6MPaで前進時の理論力     | 294.5 N                       |
| 0mmストロークでの移動負荷     | 71 g                          |
| 10mmストロークあたりの加算質量  | 11 g                          |
| 0mmストロークの基本質量      | 238 g                         |
| 10mmストロークあたりの加算負荷率 | 6 g                           |
| 取付方法               | アクセサリ                         |
| 接続ポート径             | G1/8                          |
| 材質                 | RoHS対応                        |
| 材質 カバー             | 鍛造アルミ合金<br>無着色アルマイト           |
| 材質 シール             | NBR<br>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        | ステンレス                         |