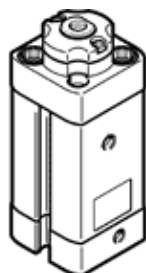


# ストップシリンダ

## DFSP-Q-16-10-DF-PA

部品番号: 576068

FESTO



### データシート

| 特長  | 値                                     |
|---|---------------------------------------|
| ストローク   | 10 mm                                 |
| ピストン径   | 16 mm                                 |
| ピストンロッドネジ   | M3                                    |
| 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<br>ピストンロッド<br>プロファイルチューブ<br>回転レス |
| 位置検出  | 近接スイッチ用                               |
| ロッドエンド  | 雌ネジ                                   |
| バリエーション   | ピストンロッド上に雌ネジ<br>回転レスピストンロッド           |
| 回転防止仕様 / ガイド  | 扁平ピストンロッド                             |
| Operating pressure MPa                              | 0.1 ... 1 MPa                         |
| 使用圧力  | 1 ... 10 bar                          |
| 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  | -10 ... 80 °C                         |
| Permissible impact force on the advanced piston rod | 880 N                                 |
| 切換動作中の許容横荷重   | 147 N                                 |
| サイクル周波数   | 5 Hz                                  |
| 取付方法  | 取付穴<br>雌ネジ<br>アクセサリ<br>オプション          |
| 接続ポート径  | M5                                    |
| 材質  | RoHS対応                                |
| Material of flange screw                            | ステンレス                                 |
| Material cover                                      | 鍛造アルミ合金<br>陽極化処理                      |
| Material seals                                      | TPE-U(PU)                             |
| Material piston rod                                 | ステンレス                                 |
| Material roll                                       | 亜鉛メッキ鋼                                |
| Material cylinder barrel                            | 鍛造アルミ合金<br>アルマイト処理                    |