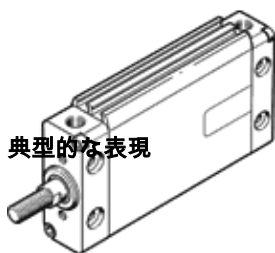


# フラットシリンダ DZF-2"- -A-P-A-S6

部品番号: 194231

FESTO

回転レス、マグネット付、クッションなし、取付方法多数



典型的な表現



## データシート

| 特長                                                       | 値                             |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------|
| ストローク                                                    | 0.04 ... 13 "                 |
| ピストン径                                                    | 2"                            |
| ピストンロッドのたわみ                                              | 0.5 deg                       |
| クッション                                                    | P : 固定クッション                   |
| 運転モード                                                    | 複動式                           |
| 回転防止仕様 / ガイド                                             | 楕円ピストン                        |
| 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                                                     | 0 ... 120 °C                  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 990 N                         |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 1,178 N                       |
| 0mmストロークでの移動負荷                                           | 219 g                         |
| 10mmストロークあたりの加算負荷率                                       | 9 g                           |
| 10mmストロークあたりの加算質量                                        | 25 g                          |
| 0mmストロークの基本質量                                            | 854 g                         |
| 接続ポート径                                                   | 1/4 NPT                       |
| Material cover                                           | アルミニウム                        |
| Material seals                                           | FPM<br>TPE-U(PU)              |
| Material housing                                         | 鍛造アルミ合金                       |
| Material piston rod                                      | ステンレス                         |