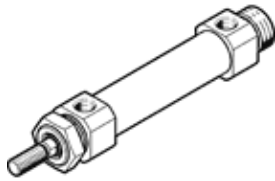


# 丸形シリンダ DSNU-S-20-200-P-A-MX

部品番号: 5224647

★ Core product range

FESTO



## データシート

| 特長   | 値                                |
|--|----------------------------------|
| ストローク  | 200 mm                           |
| ピストン径  | 20 mm                            |
| ピストンロッドネジ  | M8                               |
| クッション  | P : 固定クッション                      |
| 取付方向   | 任意                               |
| 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   | 近接スイッチ用                          |
| Operating pressure MPa                                   | 0.08 ... 1 MPa                   |
| 使用圧力   | 0.8 ... 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 - 腐食ストレスほぼなし                   |
| PWIS conformity  | VDMA24364-B2-L                   |
| クリーンルームクラス   | ISO class 6                      |
| 周囲温度   | -20 ... 80 °C                    |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 158.3 N                          |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 188.5 N                          |
| 0mmストロークでの移動負荷   | 37.3 g                           |
| 10mmストロークあたりの加算負荷率                                       | 4 g                              |
| 0mmストロークの基本質量  | 126 g                            |
| 10mmストロークあたりの加算質量  | 7.2 g                            |
| 取付方法   | アクセサリ                            |
| 接続ポート径   | G1/8                             |
| 材質   | RoHS対応                           |
| Material cover   | Anodised wrought aluminium alloy |
| Material seals   | TPE-U(PU)                        |
| Material piston rod                                      | ステンレス                            |
| Material cylinder barrel                                 | ステンレス                            |