

# 真空パッド ESS-80-SU

部品番号: 189319

FESTO

容易に交換可能



## データシート

| 特長                               | 値                                 |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| 最小ワークピース半径                       | 400 mm                            |
| オリフィス径                           | 6 mm                              |
| 真空パッド径                           | 80 mm                             |
| 真空容量                             | 19.312 cm <sup>3</sup>            |
| ポート位置                            | 上面                                |
| 取付方向                             | 任意                                |
| 吸着盤の配置                           | サイズ5                              |
| 真空パッドの形状                         | 平型                                |
| Operating pressure MPa           | -95 ... 0 kPa                     |
| 使用圧力                             | -0.95 ... 0 bar                   |
| Operating pressure               | -13.775 ... 0 psi                 |
| Nominal operating pressure       | -70 kPa                           |
| 使用圧力                             | -0.7 bar                          |
| Nominal operating pressure (psi) | -10.15 psi                        |
| 作動流体                             | ISO 8573-1:2010[7:-:]ベースの大气       |
| 耐酸性クラス: CRC                      | 1 - 腐食ストレス低                       |
| PWIS conformity                  | VDMA24364 zone III                |
| 食品安全                             | 補足の材質情報を参照                        |
| 周囲温度                             | -20 ... 60 °C                     |
| 公称作動圧力の保持力                       | 309.7 N                           |
| 使用圧力時の横荷重                        | 295 N                             |
| 質量                               | 133 g                             |
| 取付方法                             | 真空ポートから                           |
| 真空接続ポート                          | M10                               |
| 色                                | 青                                 |
| シヨア硬度                            | 60 +/- 5                          |
| Material of threaded plug        | 鋼 ( ニッケルメッキ )<br>POM<br>亜鉛クロムめっき鋼 |
| 材質                               | RoHS対応                            |
| Material suction cup             | PUR                               |