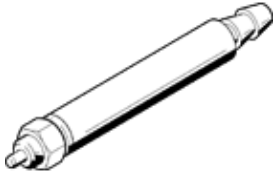


# Rundzylinder EG-2,5-5-PK-2

Teilenummer: 15883

FESTO

Micro-Pneumatik.



## Datenblatt

| Merkmal   | Wert                                   |
|---|--|
| Hub   | 5 mm                                   |
| Kolben-Durchmesser                                      | 2,5 mm                                 |
| Dämpfung  | keine Dämpfung                         |
| Einbaulage  | beliebig                               |
| Konstruktiver Aufbau                                    | Kolben<br>Kolbenstange<br>Zylinderrohr |
| Positionserkennung                                      | ohne                                   |
| Varianten   | einseitige Kolbenstange                |
| Betriebsdruck   | 3,5 ... 7 bar                          |
| Funktionsweise  | einfachwirkend<br>drückend             |
| Betriebsmedium  | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:::]  |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK                      | 1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung   |
| LABS-Konformität  | VDMA24364-B2-L                         |
| Umgebungstemperatur                                     | 5 ... 60 °C                            |
| Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Vorlauf | 1,9 N                                  |
| Theoretische minimale Federrückstellkraft               | 0,5 N                                  |
| Theoretische maximale Federrückstellkraft               | 1 N                                    |
| Produktgewicht  | 2 g                                    |
| Befestigungsart   | mit Kontermutter                       |
| Pneumatischer Anschluss                                 | PK-2                                   |
| Werkstoffhinweis  | RoHS konform                           |
| Werkstoff Deckel  | hochlegierter Stahl                    |
| Werkstoff Dichtungen                                    | NBR                                    |
| Werkstoff Kolbenstange                                  | hochlegierter Stahl rostfrei           |
| Werkstoff Zylinderrohr                                  | Messing, vernickelt                    |