

# Rundzylinder DSEU-25-250-P-A-MQ

Teilenummer: 188718

FESTO

Abschlussdeckel mit Luftanschluss quer zur Zylinderachse.  
Auslauftyp. Lieferbar bis 2011.



## Datenblatt

| Merkmal                                | Wert   |
|--|--|
| Hub                                    | 250 mm   |
| Kolben-Durchmesser                     | 25 mm  |
| Dämpfung                               | P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig |
| Einbaulage                             | beliebig   |
| Konstruktiver Aufbau                   | Kolben<br>Kolbenstange<br>Zylinderrohr           |
| Positionserkennung                     | für Näherungsschalter                            |
| Varianten                              | Druckluftanschluss quer                          |
| Betriebsdruck                          | 1,5 ... 10 bar                                   |
| Funktionsweise                         | doppeltwirkend                                   |
| Betriebsmedium                         | getrocknete Luft, geölt oder ungeölt             |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK     | 1  |
| Umgebungstemperatur                    | 0 ... 80 °C                                      |
| Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf | 247 N  |
| Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf  | 295 N  |
| Bewegte Masse bei 0 mm Hub             | 46,9 g   |
| Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub         | 11,2 g   |
| Grundgewicht bei 0 mm Hub              | 132,8 g  |
| Befestigungsart                        | mit Zubehör                                      |
| Pneumatischer Anschluss                | G1/8   |
| Werkstoffhinweis                       | LABS-haltige Stoffe enthalten                    |
| Werkstoffinformation Deckel            | Aluminium-Knetlegierung                          |
| Werkstoffinformation Dichtungen        | TPE-U(PU)  |
| Werkstoffinformation Gehäuse           | hochlegierter Stahl rostfrei                     |
| Werkstoffinformation Kolbenstange      | hochlegierter Stahl rostfrei                     |