

# Öler LOE-1/4-D-MINI

Teilenummer: 159621

FESTO



## Datenblatt

| Merkmal                                            | Wert                                                  |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Baugröße                                           | Mini                                                  |
| Baureihe                                           | D                                                     |
| Einbaulage                                         | senkrecht +/- 5°                                      |
| Konstruktiver Aufbau                               | Proportional-Standardnebelöler                        |
| Max. Ölfüllmenge                                   | 45 cm³                                                |
| Schalenschutz                                      | Metallschutzkorb                                      |
| Betriebsdruck                                      | 0 MPa...1.6 MPa<br>0 bar...16 bar<br>0 psi...232 psi  |
| Minimaldurchfluss für Ölerfunktion                 | 3 l/min                                               |
| Normalnennndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343) | 2300 l/min                                            |
| Betriebsmedium                                     | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Inerte Gase |
| Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium                 | Geölter Betrieb nicht möglich                         |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK                 | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung                    |
| LABS-Konformität                                   | VDMA24364-B1/B2-L                                     |
| Lagertemperatur                                    | -10 °C...60 °C                                        |
| Luftreinheitsklasse am Ausgang                     | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:-]<br>Inerte Gase |
| Mediumstemperatur                                  | -10 °C...60 °C                                        |
| Umgebungstemperatur                                | -10 °C...60 °C                                        |
| Produktgewicht                                     | 270 g                                                 |
| Befestigungsart                                    | mit Zubehör                                           |
| Pneumatischer Anschluss 1                          | G1/4                                                  |
| Pneumatischer Anschluss 2                          | G1/4                                                  |
| Werkstoff-Hinweis                                  | RoHS konform                                          |
| Werkstoff Schale                                   | PC                                                    |