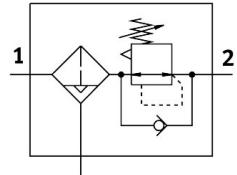


# Grundventil LFR-D-7-MAXI-A

Teilenummer: 546471

FESTO



## Datenblatt

| Merkmal   | Wert  |
|---|---|
| Baugröße  | Maxi  |
| Baureihe  | D   |
| Betätigungsicherung                               | Drehknopf mit Arretierung                             |
| Einbaulage  | senkrecht +/- 5°                                      |
| Filterfeinheit                                    | 40 µm   |
| Kondensatablass                                   | vollautomatisch                                       |
| Konstruktiver Aufbau                              | Filterregler ohne Manometer                           |
| Max. Kondensatmenge                               | 2.7 fl oz (US)  |
| Schalenschutz                                     | Metallschutzkorb                                      |
| Druckanzeige                                      | G1/4 vorbereitet                                      |
| Betriebsdruck                                     | 0.2 MPa...1.2 MPa<br>2 bar...12 bar                   |
| Druckregelbereich                                 | 0.5 bar...7 bar                                       |
| Max. Druckhysterese                               | 6 psi   |
| Normalnenndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343) | 1493 cfm  |
| Betriebsmedium                                    | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:9:-]<br>Inerte Gase |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK                | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung                    |
| LABS-Konformität                                  | VDMA24364-B1/B2-L                                     |
| Lagertemperatur                                   | 14 °F...140 °F  |
| Luftreinheitsklasse am Ausgang                    | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:8:4]<br>Inerte Gase |
| Mediumstemperatur                                 | 41 °F...140 °F  |
| Umgebungstemperatur                               | 41 °F...140 °F  |
| Produktgewicht                                    | 51.5 oz   |
| Befestigungsart                                   | wahlweise:<br>Leitungseinbau<br>mit Zubehör           |
| Werkstoff-Hinweis                                 | RoHS konform  |
| Werkstoff Gehäuse                                 | Zink-Druckguss  |
| Werkstoff Schale                                  | PC  |