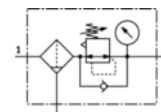


# Filter-Regelventil MS6-LFR-1/2-D6-CRM-AS

Teilenummer: 529176

FESTO



## Datenblatt

| Merkmal                            | Werte   |
|------------------------------------|---|
| Baugröße                           | 6   |
| Baureihe                           | MS  |
| Betätigungssicherung               | Drehknopf mit Arretierung<br>mit Zubehör schließbar             |
| Einbaulage                         | senkrecht +/- 5°  |
| Filterfeinheit                     | 5 µm  |
| Kondensatablass                    | manuell drehend   |
| Konstruktiver Aufbau               | Filterregler mit Manometer                                      |
| Max. Kondensatmenge                | 38 ml   |
| Reglerfunktion                     | Ausgangsdruck konstant<br>mit Sekundärentlüftung                |
| Schalenschutz                      | Kunststoffschutzkorb  |
| Druckanzeige                       | mit Manometer   |
| Betriebsdruck                      | 0,8 ... 20 bar  |
| Druckregelbereich                  | 0,3 ... 7 bar   |
| Max. Druckhysterese                | 0,25 bar  |
| Normalnenndurchfluss               | 5.600 l/min   |
| Betriebsmedium                     | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [-:4:-]<br>Inerte Gase           |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2   |
| Lagertemperatur                    | -10 ... 60 °C   |
| Luftreinheitsklasse am Ausgang     | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [6:4:4]                          |
| Mediumstemperatur                  | -10 ... 60 °C   |
| Umgebungstemperatur                | -10 ... 60 °C   |
| Produktgewicht                     | 875 g   |
| Befestigungsart                    | wahlweise:<br>Fronttafeleinbau<br>Leitungseinbau<br>mit Zubehör |
| Pneumatischer Anschluss 1          | G1/2  |
| Pneumatischer Anschluss 2          | G1/2  |
| Werkstoffhinweis                   | RoHS konform  |
| Werkstoffinformation Dichtungen    | NBR   |
| Werkstoffinformation Gehäuse       | Aluminium-Druckguss   |
| Werkstoffinformation Schale        | PC  |
| Werkstoffinformation Trennteller   | POM   |