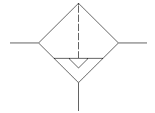


# Filter MS6-LF-1/4-CRV

Teilenummer: 529625

FESTO

5 µm-Filter, Kunststoffschale mit Kunststoffschutzkorb,  
vollautomatischer Kondensatablass, Durchflussrichtung von links nach  
rechts.



## Datenblatt

| Merkmal                            | Wert  |
|------------------------------------|---|
| Baugröße                           | 6   |
| Baureihe                           | MS  |
| Einbaulage                         | senkrecht +/- 5°                                      |
| Filterfeinheit                     | 5 µm  |
| Kondensatablass                    | vollautomatisch                                       |
| Konstruktiver Aufbau               | Sinterfilter mit Zentrifugalabscheider                |
| Max. Kondensatmenge                | 38 cm <sup>3</sup>                                    |
| Schalenschutz                      | Kunststoffschutzkorb                                  |
| Betriebsdruck                      | 2 ... 12 bar  |
| Normalnennendurchfluss             | 2.000 l/min   |
| Betriebsmedium                     | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:9:-]<br>Inerte Gase |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung                    |
| Lagertemperatur                    | -10 ... 60 °C   |
| Lebensmitteltauglichkeit           | siehe erweiterte Werkstoffinformation                 |
| Luftreinheitsklasse am Ausgang     | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [6:8:4]                |
| Mediumstemperatur                  | 5 ... 60 °C   |
| Umgebungstemperatur                | 5 ... 60 °C   |
| Produktgewicht                     | 600 g   |
| Befestigungsart                    | wahlweise:<br>Leitungseinbau<br>mit Zubehör           |
| Pneumatischer Anschluss 1          | G1/4  |
| Pneumatischer Anschluss 2          | G1/4  |
| Werkstoffhinweis                   | Kupfer- und PTFE-frei<br>RoHS konform                 |
| Werkstoff Dichtungen               | NBR   |
| Werkstoff Filter                   | PE  |
| Werkstoff Gehäuse                  | Aluminium-Druckguss                                   |
| Werkstoff Schale                   | PC  |
| Werkstoff Trennteller              | POM   |