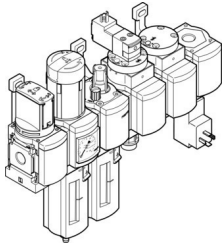


# Wartungsgeräte-Kombination MSB4N-1/4:C3J2M1D1A1F3-WP

Teilenummer: 543557

**FESTO**



## Datenblatt

| Merkmal                                           | Wert                                                                                                   |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Baugröße                                          | 4                                                                                                      |
| Baureihe                                          | MS                                                                                                     |
| Betätigungssicherung                              | Drehknopf mit integriertem Schloss                                                                     |
| Einbaulage                                        | senkrecht +/- 5°                                                                                       |
| Filterfeinheit                                    | 40 µm                                                                                                  |
| Kondensatablass                                   | vollautomatisch                                                                                        |
| Konstruktiver Aufbau                              | Filterregler mit Manometer<br>Proportional-Standardnebelöler                                           |
| Reglerfunktion                                    | Ausgangsdruck konstant<br>mit Vordruckkompensation<br>mit Sekundärentlüftung<br>mit Rückstromverhalten |
| Schalenschutz                                     | Kunststoffschutzkorb                                                                                   |
| Druckanzeige                                      | mit Manometer                                                                                          |
| Betriebsdruck                                     | 1,5 bar...12 bar                                                                                       |
| Druckregelbereich                                 | 4 bar...12 bar                                                                                         |
| Normalnenndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343) | 600 l/min                                                                                              |
| Spulenkennwerte                                   | 24 V DC: 1,5 W                                                                                         |
| Betriebsmedium                                    | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Inerte Gase                                                  |
| Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium                | Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)                                             |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK                | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung                                                                     |
| LABS-Konformität                                  | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                      |
| Lagertemperatur                                   | -10 °C...60 °C                                                                                         |
| Lebensmitteltauglichkeit                          | siehe erweiterte Werkstoffinformation                                                                  |
| Luftreinheitsklasse am Ausgang                    | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:-]                                                                 |
| Mediumstemperatur                                 | 5 °C...60 °C                                                                                           |
| Umgebungstemperatur                               | 5 °C...60 °C                                                                                           |
| Produktgewicht                                    | 500 g                                                                                                  |
| Befestigungsart                                   | mit Zubehör                                                                                            |
| Pneumatischer Anschluss 1                         | 1/4 NPT                                                                                                |
| Pneumatischer Anschluss 2                         | 1/4 NPT                                                                                                |

| <b>Merkmal</b>            | <b>Wert</b>         |
|---------------------------|---------------------|
| Pneumatischer Anschluss 3 | G1/4<br>1/4 NPT     |
| Werkstoff Gehäuse         | Aluminium-Druckguss |
| Werkstoff Schale          | PC                  |