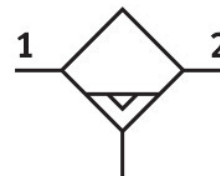


# Wasserabscheider MS6N-LWS-1/4-U-V

Teilenummer: 564871

**FESTO**



## Datenblatt

| Merkmal                                            | Wert                                                  |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Baugröße                                           | 6                                                     |
| Baureihe                                           | MS                                                    |
| Einbaulage                                         | senkrecht +/- 5°                                      |
| Kondensatablass                                    | vollautomatisch                                       |
| Konstruktiver Aufbau                               | Zentrifugalabscheider                                 |
| Max. Kondensatmenge                                | 38 ml                                                 |
| Schalenschutz                                      | integriert als Metallschale                           |
| Kondensatabscheidegrad                             | 99 %                                                  |
| Betriebsdruck                                      | 2 bar...12 bar                                        |
| Normalnennndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343) | 2400 l/min                                            |
| Betriebsmedium                                     | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Inerte Gase |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK                 | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung                    |
| LABS-Konformität                                   | VDMA24364-B1/B2-L                                     |
| Lebensmitteltauglichkeit                           | siehe erweiterte Werkstoffinformation                 |
| Luftreinheitsklasse am Ausgang                     | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:7:4]                |
| Mediumtemperatur                                   | -10 °C...60 °C                                        |
| Umgebungstemperatur                                | -10 °C...60 °C                                        |
| Produktgewicht                                     | 820 g                                                 |
| Befestigungsart                                    | Leitungseinbau<br>mit Zubehör<br>wahlweise:           |
| Pneumatischer Anschluss 1                          | 1/4 NPT                                               |
| Pneumatischer Anschluss 2                          | 1/4 NPT                                               |
| Werkstoff-Hinweis                                  | RoHS konform                                          |
| Werkstoff Dichtungen                               | NBR                                                   |
| Werkstoff Gehäuse                                  | Aluminium-Druckguss                                   |
| Werkstoff Schale                                   | Aluminium-Knetlegierung                               |
| Werkstoff Sichtscheibe                             | PA                                                    |