

# Membran-Lufttrockner MS6-LDM1-1/4-P20

Teilenummer: 543640

**FESTO**



## Datenblatt

| Merkmal                                            | Wert                                        |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Baugröße                                           | 6                                           |
| Baureihe                                           | MS                                          |
| Einbaulage                                         | senkrecht +/- 5°                            |
| Konstruktiver Aufbau                               | Membrantrockner                             |
| Betriebsdruck                                      | 3 bar...12.5 bar                            |
| Normalnennndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343) | 200 l/min                                   |
| Betriebsmedium                                     | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [1:4:2]      |
| Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium                 | Geölter Betrieb nicht möglich               |
| Druck-Taupunkt-Absenkung                           | 20 K                                        |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK                 | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung          |
| LABS-Konformität                                   | VDMA24364-B1/B2-L                           |
| Lagertemperatur                                    | -20 °C...60 °C                              |
| Lebensmitteltauglichkeit                           | siehe erweiterte Werkstoffinformation       |
| Luftreinheitsklasse am Ausgang                     | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [1:3:2]      |
| Mediumstemperatur                                  | 2 °C...50 °C                                |
| Umgebungstemperatur                                | 2 °C...50 °C                                |
| Produktgewicht                                     | 1.05 kg                                     |
| Befestigungsart                                    | Leitungseinbau<br>mit Zubehör<br>wahlweise: |
| Pneumatischer Anschluss 1                          | G1/4                                        |
| Pneumatischer Anschluss 2                          | G1/4                                        |
| Werkstoff-Hinweis                                  | RoHS konform                                |
| Werkstoff Gehäuse                                  | Aluminium-Druckguss                         |
| Werkstoff Schale                                   | Aluminium-Knetlegierung                     |