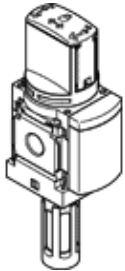


# Einschaltventil MS6N-EM1-1/4-S-Z

Teilenummer: 541295

FESTO

manuell, mit Schalldämpfer, Durchflussrichtung von rechts nach links.



## Datenblatt

| Merkmal                                | Wert   |
|--|--|
| Konstruktiver Aufbau                   | Dreh-Schieber  |
| Betätigungsart                         | manuell  |
| Abluftfunktion                         | nicht drosselbar   |
| Steuerart                              | direkt   |
| Ventilfunktion                         | 3/2 bistabil   |
| Betriebsdruck                          | 0 ... 18 bar   |
| C-Wert                                 | 10,7 l/sbar  |
| b-Wert                                 | 0,56   |
| Normalnennndurchfluss                  | 3.000 l/min  |
| Betriebsmedium                         | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Inerte Gase      |
| Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium | Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich) |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK     | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung                         |
| Werkstoffhinweis                       | RoHS konform   |
| LABS-Konformität                       | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Mediumtemperatur                       | -10 ... 60 °C  |
| Umgebungstemperatur                    | -10 ... 60 °C  |
| Lebensmitteltauglichkeit               | siehe erweiterte Werkstoffinformation                      |
| Befestigungsart                        | Leitungseinbau<br>mit Zubehör<br>wahlweise:                |
| Einbaulage                             | beliebig   |
| Strömungsrichtung                      | nicht reversibel   |
| Produktgewicht                         | 655 g  |
| Pneumatischer Anschluss 1              | 1/4 NPT  |
| Pneumatischer Anschluss 2              | 1/4 NPT  |
| Pneumatischer Anschluss 3              | Schalldämpfer integriert<br>nicht gefasst                  |
| Werkstoff Dichtungen                   | TPE-U(PU)  |
| Werkstoff Gehäuse                      | Aluminium-Druckguss  |