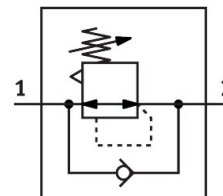


# Drukregelventiel MS6-LR-1/4-D7-VS

Artikelnummer: 8232987

FESTO



## Gegevensblad

| Functie                                                   | Waarde                                                                       |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Bouwgrootte                                               | 6                                                                            |
| Serie                                                     | MS                                                                           |
| Bedieningszekering                                        | Draaiknop met vergrendeling                                                  |
| Inbouwpositie                                             | Willekeurig                                                                  |
| Constructieve opbouw                                      | direct gestuurd membraanregelventiel                                         |
| Regelaarfunctie                                           | Uitgangsdruk constant<br>Met secundaire ontluchting<br>Met terugstroomgedrag |
| Bedrijfsdruk                                              | 0.08 MPa...2 MPa<br>0.8 bar...20 bar                                         |
| Drukregelbereik                                           | 0.5 bar...12 bar                                                             |
| Max. drukhysterese                                        | 0.025 MPa<br>0.25 bar<br>3.625 psi                                           |
| Normaal nominaal debiet (genormaliseerd volgens DIN 1343) | 2700 l/min                                                                   |
| Bedrijfsmedium                                            | Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Inerte gassen                   |
| Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium                  | Geoliede werking mogelijk (in de verdere werking vereist)                    |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK                          | 2 - matige corrosiebelasting                                                 |
| LABS-conformiteit                                         | VDMA24364-B1/B2-L                                                            |
| Lagertemperatuur                                          | -10 °C...60 °C                                                               |
| Geschiktheid voor levensmiddelen                          | Zie uitgebreide informatie over het materiaal                                |
| Mediumtemperatuur                                         | -10 °C...60 °C                                                               |
| Omgevingstemperatuur                                      | -10 °C...60 °C                                                               |
| Productgewicht                                            | 730 g                                                                        |
| Bevestigingstype                                          | Naar keuze:<br>Frontpaneelinbouw<br>Leidinginbouw<br>Met toebehoren          |
| Pneumatische aansluiting 1                                | G1/4                                                                         |
| Pneumatische aansluiting 2                                | G1/4                                                                         |
| Materiaal-informatie                                      | RoHS conform                                                                 |

| Functie                  | Waarde                |
|--------------------------|-----------------------|
| Materiaal bedieningsdeel | PA<br>POM             |
| Materiaal afdichtingen   | NBR                   |
| Materiaal behuizing      | Persgegoten aluminium |
| Materiaal membraan       | NBR                   |