

# drukregelventiel

## MS6N-LRB-1/2-D5-A4-AS

Artikelnummer: 531830

FESTO

Voor batterijmontage, maximale uitgangsdruk 12 bar, met adapter G1/8 voor manometer in overeenstemming met EN 837, poort P2 aan keerzijde.



## Informatieblad

| Kenmerk                                 | Waarde   |
|---|--|
| Grootte                                 | 6  |
| Reeks                                   | MS   |
| Bedieningsveiligheid                    | Draaiknop met vergrendeling met toebehoren, sluitbaar                    |
| Inbouwpositie                           | willekeurig  |
| Constructieve opbouw                    | direct gestuurd membraanregelventiel met doorlopende druktoevoer         |
| Regelfunctie                            | Uitgangsdruk constant met voordrukcompensatie met secundaire ontluchting |
| drukindicator                           | G1/4 voorbereid  |
| Werkdruk                                | 0,8 ... 20 bar   |
| Drukregelbereik                         | 0,3 ... 4 bar  |
| Max. drukhysterisis                     | 0,25 bar   |
| normaal nominaal debiet                 | 7.300 l/min  |
| Bedrijfsmedium                          | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]<br>Inerte gassen                |
| Opmerking over werkings- en stuurmedium | Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)                   |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK        | 2 - matige corrosieweerstand   |
| LABS-conformiteit                       | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Lagertemperatuur                        | -10 ... 60 °C  |
| Geschikt voor levensmiddelen            | zie uitgebreide materiaalinformatie                                      |
| Mediumtemperatuur                       | -10 ... 60 °C  |
| Omgevingstemperatuur                    | -10 ... 60 °C  |
| Productgewicht                          | 747 g  |
| Soort bevestiging                       | Frontpaneelmontage<br>inline-installatie met toebehoren naar keuze:      |
| Pneumatische aansluiting 1              | 1/2 NPT  |
| Pneumatische aansluiting 2              | 1/2 NPT  |
| Materiaal - opmerking                   | RoHS conform   |
| Materiaal bedieningscomponent           | PA<br>POM  |
| Materiaal dichtingen                    | NBR  |
| Materiaal behuizing                     | gespuitsgiet aluminium   |
| Materiaal membraan                      | NBR  |