

# Odlučovač vody MS12-LWS

Číslo dílu: 569827

FESTO



## Technické údaje

| Parametr                                                 | Hodnota                                                                                        |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Velikost                                                 | 12                                                                                             |
| Řada                                                     | MS                                                                                             |
| Montážní poloha                                          | svisle +/- 5°                                                                                  |
| Odpouštění kondenzátu                                    | automaticky<br>automaticky, ovládáno elektricky                                                |
| Konstrukce                                               | Odstředivý odlučovač                                                                           |
| Max. množství kondenzátu                                 | 400 ml                                                                                         |
| Ochrana nádoby                                           | integrováno jako kovová nádoba                                                                 |
| Stupeň odlučování kondenzátu                             | 99 %                                                                                           |
| Provozní tlak                                            | 1 bar...16 bar                                                                                 |
| Max. normální průtok                                     | 40000 l/min                                                                                    |
| normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343) | 25000 l/min                                                                                    |
| Provozní médium                                          | stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [-:~:-]<br>stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:~:-] |
| Třída odolnosti korozi KBK                               | 2 - mírné nároky na odolnost korozi                                                            |
| Shoda s LABS                                             | VDMA24364-B1/B2-L                                                                              |
| Skladovací teplota                                       | 1 °C...60 °C                                                                                   |
| Třída čistoty vzduchu na výstupu                         | Stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4]                                                    |
| Teplota média                                            | 1 °C...60 °C                                                                                   |
| Okolní teplota                                           | 1 °C...60 °C                                                                                   |
| Způsob upevnění                                          | montáž do vedení<br>s upevňovacím úhelníkem<br>s příslušenstvím<br>volitelně:                  |
| Materiál krytu                                           | zesílený PA                                                                                    |
| Materiál zkrutné podložky                                | POM                                                                                            |
| Materiál přípojovací desky                               | tlakový odlitek z hliníku                                                                      |
| Materiál upevňovacího úhelníku                           | tlakový odlitek z hliníku                                                                      |
| Materiál tělesa                                          | tlakový odlitek z hliníku                                                                      |
| Materiál spojky modulů                                   | Hliníkový tlakový odlitek                                                                      |
| Materiál nádoby                                          | tvárná slitina hliníku                                                                         |
| Materiál těsnění nádoby                                  | NBR                                                                                            |
| Materiál průhledového skla                               | PA                                                                                             |

| Parametr                    | Hodnota |
|-----------------------------|---------|
| Materiál oddělovacího disku | POM     |