

# redukční ventil s filtrem MS4-LFR-1/8-D7-EUM-AS-Z

č. dílu: 535709

FESTO

Maximální výstupní tlak 12 barů, filtr 40 µm, s manometrem,  
uzamykatelná ovládací hlavice, kovová nádobka, ruční odpouštění  
kondenzátu, směr průtoku zprava doleva.



## katalogový list

| parametr                                  | hodnota  |
|---|--|
| velikost                                  | 4  |
| řada                                      | MS   |
| pojistka ovládání                         | s příslušenstvím, zamykatelný  |
| montážní poloha                           | svisle +/- 5°  |
| stupeň filtrace                           | 40 µm  |
| odpouštění kondenzátu                     | ručně otočný   |
| konstrukce                                | redukční ventil s filtrem a manometrem   |
| max.množství kondenzátu                   | 25 ml  |
| funkce regulátoru                         | konstantní výstupní tlak<br>se sekundárním odvětráním<br>s možností zpětného průtoku |
| ochrana nádobky                           | integrováno jako kovová nádobka  |
| ukazatel tlaku                            | s manometrem   |
| rozsah řízeného tlaku                     | 0.5 ... 12 bar   |
| vstupní tlak 1                            | 0.8 ... 14 bar   |
| max. tlaková hystereze                    | 0.25 bar   |
| normální jmenovitý průtok                 | 900 l/min  |
| provozní médium                           | stlačený vzduch  |
| třída odolnosti korozi KBK                | 2  |
| skladovací teplota                        | -10 ... 60 °C  |
| třída čistoty vzduchu na výstupu          | 5.7.- dle DIN ISO 8573-1   |
| teplota média                             | -10 ... 60 °C  |
| okolní teplota                            | -10 ... 60 °C  |
| hmotnost výrobku                          | 475 g  |
| typ upevnění                              | příslušenstvím<br>dle volby:<br>montáž do panelu<br>instalace vedení                 |
| připojení pneumatiky 1                    | G1/8   |
| připojení pneumatiky 2                    | G1/8   |
| informace o materiálu těsnění             | NBR  |
| informace o materiálu pouzdra             | hliníkový tlakový odlitek  |
| informace o materiálu nádobky             | hliníkový tlakový odlitek  |
| informace o materiálu hledítka            | PA   |
| informace o materiálu oddělovacího talíře | POM  |