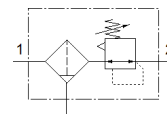
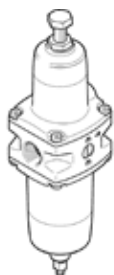


# Filter-regulator PCRP-64-N12-12-C-R1-M-T18

Številka dela: 4787808

**FESTO**



## Podatkovni list

| Značilnost                                | Vrednost                                                           |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Velikost                                  | 64                                                                 |
| Serija                                    | P                                                                  |
| Varovanje vklopa                          | Regulacijski vijak s protimatico                                   |
| Položaj vgradnje                          | pravokoten +/- 5°                                                  |
| Stopnja filtriranja                       | 5 µm                                                               |
| Izpust kondenzata                         | vrtljiv ročno                                                      |
| Konstruktivska zgradba                    | Filter-regulator brez manometra                                    |
| Ustreza standardu                         | NACE MR0175/ISO 15156 (ohišje in posoda)                           |
| Maks. količina kondenzata                 | 30 cm <sup>3</sup>                                                 |
| Regulator                                 | s kompenzacijo predtlaka<br>s sekundarno odzračitvijo              |
| Prikaz tlaka                              | Pripravljen za G1/4                                                |
| Obratovalni tlak                          | 1 ... 20 bar                                                       |
| Območje regulacije tlaka                  | 0,5 ... 12 bar                                                     |
| Maks. tlačna histereza                    | 0,2 bar                                                            |
| Maks. normalen pretok                     | 2.740 l/min                                                        |
| Normalni imenski pretok                   | 1.930 l/min                                                        |
| Delovni medij                             | Stisnjen zrak po ISO 8573-1:2010 [-:4:-]<br>Inertni plini          |
| Opozorilo za obratovalni in krmilni medij | Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije) |
| Temperatura skladiščenja                  | -20 ... 80 °C                                                      |
| Stopnja čistosti zraka na izhodu          | Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [6:4:4]                            |
| Temperatura medija                        | -20 ... 80 °C                                                      |
| Temperatura okolice                       | -20 ... 80 °C                                                      |
| Masa izdelka                              | 1.910 g                                                            |
| Način pritrditve                          | Vgradnja voda<br>s pritrdilnim sklopom<br>po izbiri:               |
| Priključek manometra                      | G1/4                                                               |
| Pnevmatični priključek 1                  | NPT1/2-14                                                          |
| Pnevmatični priključek 2                  | NPT1/2-14                                                          |
| Material, izpihovalni vijak               | visokolegirano jeklo, nerjavno                                     |
| Št. materiala, izpihovalni vijak          | 1.4404/316L                                                        |
| Material, nosilec filtra                  | Nerjavna jeklena litina                                            |
| Št. materiala, nosilec filtra             | 1.4409/CF3M(316L)                                                  |
| Opomba o materialu                        | Vsebuje materiale, ki vsebujejo LABS<br>Ustreza RoHS               |
| Material, pritrdilni kotnik               | visokolegirano jeklo, nerjavno                                     |
| Material, tesnilo                         | CR<br>NBR                                                          |
| Material, vzmet                           | visokolegirano jeklo, nerjavno                                     |
| Material, filter                          | visokolegirano jeklo, nerjavno                                     |
| Št. materiala, filter                     | 1.4404/316L                                                        |
| Material, ohišje                          | Nerjavna jeklena litina                                            |
| Številka materiala ohišja                 | 1.4409/CF3M(316L)                                                  |
| Material, regulirni vijak                 | visokolegirano jeklo, nerjavno                                     |
| Material, lonček                          | Nerjavna jeklena litina                                            |
| Št. materiala, lonček                     | 1.4409/CF3M (316L)                                                 |