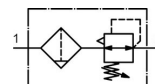


## Filterdrukregelaar G1" Serie Modul FR03



|                      |                                                                                                                                                                                       |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Constructie          | Membraandrukregelaar met secundaire ontluchting, Filter volgens centrifugaalkrachtprincipe, Sinterfilterelement, halfautomatische aftapkraan en eigenluchtverbruik van max. 0,5NI/min |
| Functie              | Regeling van de secundaire druk                                                                                                                                                       |
| Vergrendeling        | Drukinstelling kan worden vergrendeld door de draaiknop in te drukken                                                                                                                 |
| Filterelement        | 5µm                                                                                                                                                                                   |
| Aansluiting          | G1" volgens ISO228/1                                                                                                                                                                  |
| Materialen           | Behuizing Aluminium, Condensaatreservoir Polycarbonaat of Metaal, Afdichtingen NBR, Veerkap POM                                                                                       |
| Medium               | Perslucht                                                                                                                                                                             |
| Mediumtemperatuur    | met kunststofreservoir 0...+60°C, met metalen reservoir 0...+60°C (met overeenkomstig geconditioneerde perslucht -10...+60°C)                                                         |
| Omgevingstemperatuur | met kunststofreservoir 0...+60°C, met metalen reservoir -10...+60°C                                                                                                                   |
| Ingangsdruk          | maximaal 16bar, met automatische aftapkraan 1,5...16bar                                                                                                                               |
| Regelbereiken        | 0,1...3bar en 0,5...10bar (0,2...6bar en 0,5...16bar op aanvraag)                                                                                                                     |
| Stroomrichting       | is door een pijl gemarkeerd                                                                                                                                                           |
| Bevestigingswijze    | Inbouw in leidingstelsel of Wandbevestiging met montagebeugel                                                                                                                         |
| Inbouwpositie        | verticaal, Aftapschroef onderaan                                                                                                                                                      |
| Leveringsomvang      | inclusief manometer                                                                                                                                                                   |

### Typecode

|              |                                          |                             |        |  |   |  |
|--------------|------------------------------------------|-----------------------------|--------|--|---|--|
|              |                                          | FR03 - 10 H - 0,1/3 - P - A |        |  |   |  |
| Aansluiting  | 1"                                       | 10                          |        |  |   |  |
| Doorstroming | hoge doorstroomcapaciteit                | H                           |        |  |   |  |
| Druk bereik  | 0,1...3bar                               |                             | 0,1/3  |  |   |  |
|              | 0,2...6bar                               |                             | 0,2/6  |  |   |  |
|              | 0,5...10bar                              |                             | 0,5/10 |  |   |  |
|              | 0,5...16bar                              |                             | 0,5/16 |  |   |  |
| Reservoir    | Kunststofreservoir (Leeg laten)          |                             |        |  |   |  |
|              | Kunststofreservoir met beschermkorf      |                             | P      |  |   |  |
|              | Metalen reservoir                        |                             | M      |  |   |  |
| Aftapventiel | halfautomatische aftapkraan (Leeg laten) |                             |        |  |   |  |
|              | automatische aftapkraan                  |                             |        |  | A |  |



