

FLUSSOSTATI PER LIQUIDI, CON CUSTODIA E PALETTA IN PLASTICA

FF81P-FF91P

CARATTERISTICHE TECNICHE

FF81P

Custodia in termoplastico antiurto, con viti imperdibili.
Attacco in ottone filettato G 1"
Pressacavo in nylon G 3/8"
Paletta in resina termoplastica atossica da G 4" con riferimenti per il taglio a G 1" - G 2" - G 3".
Classe di protezione 2.
Collegamenti elettrici su Faston 6.3 (in dotazione).
Vite di taratura per la regolazione del punto di intervento.

FF91P

Custodia in termoplastico antiurto, con viti imperdibili.
Attacco in ottone filettato G 1/2"
Pressacavo in nylon G 3/8"
Classe di protezione 2.
Paletta in resina termoplastica atossica da G 2 con riferimenti per il taglio a G 1/2" - G 1" - G 1 1/2"
Collegamenti elettrici su Faston 6.3 (in dotazione).
Vite di taratura per la regolazione del punto di intervento.

CARATTERISTICHE COMUNI

Temperatura di funzionamento da -20 a 70°C

Rispondenza alle norme CEI EN 60947-5-1

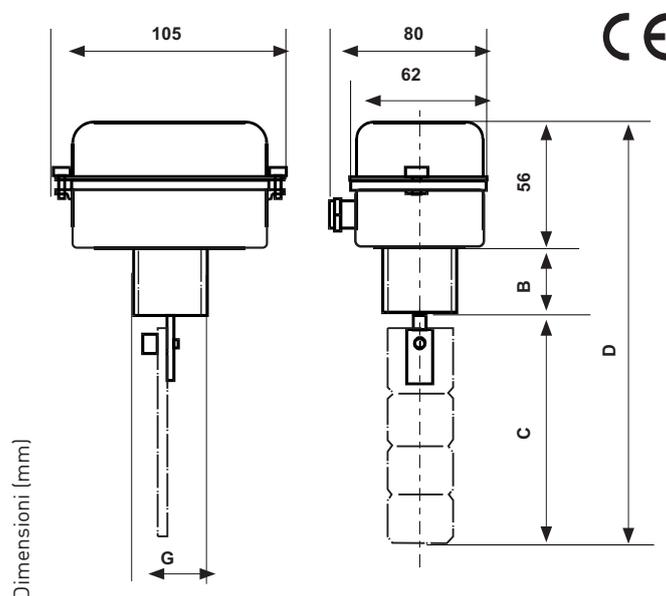
DATI ELETTRICI:

Microinterruttore unipolare in commutazione SPDT

Flusso in aumento: apre il contatto C-NC, chiude il contatto C -NO

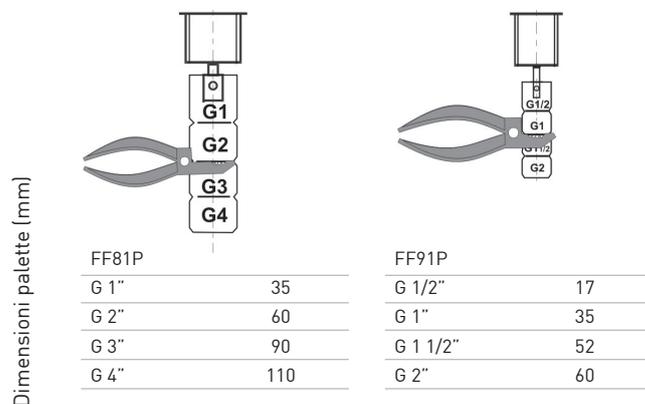
Flusso in diminuzione: apre il contatto C-NO, chiude il contatto C -NC

| | | | |
|--|-----------|-------|-----|
| Tensione nominale d'isolamento | Ui 380V- | | |
| Corrente nominale di servizio continuativo | Ith 10A | | |
| Corrente nominale d'impiego | le: 220V- | 250V- | |
| Carico resistivo | AC-12 | - | 10A |
| Carico induttivo | AC-15 | - | 3A |
| Corrente continua | DC-13 | 0,2A | - |



Dimensioni (mm)

| | FF81P | FF91P |
|---|-------|-------|
| B | 38 | 27 |
| C | 110 | 60 |
| D | 204 | 143 |
| G | G1 | G1/2 |



Dimensioni palette (mm)

| | FF81P | FF91P | |
|------|-------|----------|----|
| G 1" | 35 | G 1/2" | 17 |
| G 2" | 60 | G 1" | 35 |
| G 3" | 90 | G 1 1/2" | 52 |
| G 4" | 110 | G 2" | 60 |

| | Diametro tubazione | Valore di minima taratura (dm ³ /sec) con flusso in: | | Valore di massima taratura (dm ³ /sec) con flusso in: | | Raccordo maschio | Pressione massima d'esercizio | Temperatura d'impiego | Grado di protezione | Peso unitario |
|-------|--------------------|---|-------------|--|-------------|------------------|-------------------------------|-----------------------|---------------------|---------------|
| | | aumento | diminuzione | aumento | diminuzione | | | | | |
| FF81P | G 1" | 0,26 | 0,16 | 0,58 | 0,53 | G 1" | 10 bar | 0 ÷ 100* °C | IP54 | 0,36 Kg |
| | G 2" | 0,87 | 0,65 | 1,65 | 1,74 | | | | | |
| | G 3" | 1,85 | 1,3 | 3,49 | 3,27 | | | | | |
| | G 4" | 2,39 | 1,85 | 5,56 | 5,23 | | | | | |
| FF91P | G 1/2" | 0,13 | 0,8 | 0,29 | 0,26 | G 1/2" | 10 bar | 0 ÷ 100* °C | IP54 | 0,25 Kg |
| | G 1" | 0,26 | 0,16 | 0,58 | 0,53 | | | | | |
| | G 1 1/2" | 0,39 | 0,24 | 0,87 | 0,79 | | | | | |
| | G 2" | 0,8 | 0,6 | 1,7 | 1,6 | | | | | |

* Per il controllo di acqua potabile 85°C max consigliati