

CARATTERISTICHE GENERALI

Flussostati a paletta in esecuzione compatta. Al raggiungimento del valore impostato, un magnete, vincolato alla paletta aziona il contatto alloggiato esternamente. Il contatto elettrico è separato dall'equipaggio meccanico dello strumento e può essere sostituito senza rimuovere il flussostato dal circuito idraulico. Il valore di taratura è regolabile dall'esterno anche in condizione di lavoro a contatto elettrico alimentato. Il collegamento elettrico è realizzato tramite cavo.



- Separazione ermetica tra camera di flusso e testa elettrica
- Nessun vincolo sulla posizione di montaggio
- Basse perdite di carico
- Contatto selezionabile N.A. o N.C.
- Insensibilità allo sporco

Completo di raccordo a saldare universale DN10-DN80

DATI TECNICI

Tab.1

| Tubo | DN | Codice | Campi di taratura | | Q max | ΔP max | P max | T max | Peso | Dimensioni | | |
|------|-----|--------|-------------------|------------------|-------|--------|-------|-------|------|------------|-----|-----|
| | | | l/min | H ₂ O | | | | | | l/min | Bar | Bar |
| 15 | 015 | | 5,0 | - 6,5 | 20 | 0,01 | 25 | 110 | 0,21 | 18,0 | 13 | - |
| 20 | | | 10 | - 15,5 | 40 | 0,01 | 25 | 110 | | | | |
| 25 | 025 | | 11 | - 13 | 80 | 0,01 | 25 | 110 | 0,22 | 27,5 | 12 | 16 |
| 32 | | | 26 | - 33 | 100 | 0,01 | 25 | 110 | | | | |
| 40 | 050 | | 34 | - 42,5 | 150 | 0,01 | 25 | 110 | 0,23 | 42,0 | 12 | 19 |
| 50 | | | 47,5 | - 60 | 200 | 0,01 | 25 | 110 | | | | |
| 65 | 050 | | 95 | - 117 | 400 | 0,01 | 25 | 110 | 0,23 | 42,0 | 12 | 19 |
| 80 | | | 147 | - 179 | 600 | 0,01 | 25 | 110 | | | | |

Campi di taratura per montaggio orizzontale e flusso in diminuzione. Riferimento tubi DIN2448 spessore standard.

Vedi Tab.4

Precisione ± 15% F.S.

Isteresi 15% - min. 0,7 l/min.

MATERIALI

Tab.2

| Descrizione | Codice VM | Codice VK |
|-----------------|-------------|-------------|
| Corpo | Ottone | Inox 1.4571 |
| Paletta | Inox 1.4571 | Inox 1.4571 |
| Molla | Inox 1.4310 | Inox 1.4310 |
| Magnete | Oxid 300 | Oxid 300 |
| Guarnizione | NBR | Viton |
| Tubo porta reed | Ottone | Inox 1.4305 |

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

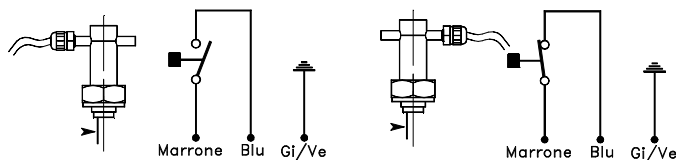
Tab.3

| Descrizione | Caratteristiche | | | | |
|------------------|---------------------|-------------|--------|------|------|
| Contatto | REED | N.A (*) | 250VCA | 1,5A | 50VA |
| Uscita elettrica | Tubo porta contatto | Cavo 1,5 m. | | | |
| Protezione | IP65 | | | | |

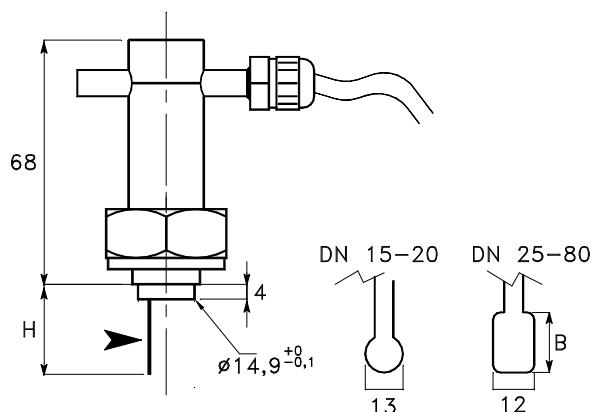
(*) N.C. invertendo la posizione del tubo porta reed vedi Tab.4

CABLAGGIO E DIMENSIONI

Tab.4



Codice 0225



NOMENCLATURA

| UR1 | 025 | VM | IP65 | 0225 |
|-----|-----|----|------|------|
| • | | | | |
| | • | | | |
| | | • | | |
| | | | • | |
| | | | | • |

| | Nome - Tipo |
|-------|-------------------------------|
| Tab.1 | Dimensione della tubazione, Ø |
| Tab.2 | Materiale |
| Tab.3 | Protezione |
| Tab.4 | Cablaggio |