



Elettrovalvola 2/2 vie N.C. Comando diretto

21JP1R0V23

PRESENTAZIONE:

E.V. ad azione diretta adatta all'intercettazione dei fluidi compatibili con i materiali costruttivi.
Non è richiesta una pressione minima di funzionamento.
I materiali utilizzati e le prove eseguite garantiscono affidabilità e durata.

IMPIEGO: Vending

RACCORDI: G 1/8

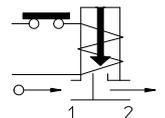
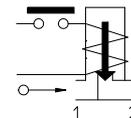
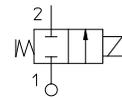
BOBINE: 2,5W - Ø 10
LBA 155°C (classe F)
5W - Ø 10
LBA 155°C (classe F)
LBF - LBV 180°C (classe H)

Pressione massima ammissibile (PS) 16 bar
Temperatura ambiente:

Consultare le pagine di catalogo bobine per le relative compatibilità



| Guarnizioni | Temperatura | | Fluidi |
|----------------------------------|-------------|---------|---------------------|
| V=FKM (elastomero fluorurato) | - 10°C | + 140°C | Acqua, aria, vapore |



| Raccordo ISO 228/1 | Codice | Viscosità max ammissibile | | Ø mm | Kv l/min | Potenza watt | Pressione | | |
|-----------------------|------------|------------------------------|-----|---------|-------------|-----------------|------------|----------|--------|
| | | cSt | °E | | | | min bar | M.O.P.D. | |
| | | | | | | | | AC bar | DC bar |
| G 1/8 | 21JP1R0V23 | 37 | ~ 5 | 2,3 | 2,1 | 2,5 5 | 0 | 6 15 | - 8 |

Note

Coppia serraggio dei raccordi 1,5 Nm max, dado bobina 2 Nm max; canotto 4 Nm | Valutare coppia serraggio per raccordi conici | Usare sigilla raccordi compatibile con il materiale del corpo | Disponibile con bobina Ex nA | L'utilizzo di tenute rigide (Rubino o PTFE) comporta un leggero trafileamento normalmente contenuto entro i 2 cc/min. alla pressione di 1 bar | Per applicazioni con vapore o con PS sopra i 16 bar consultare nostro Servizio Tecnico | Su richiesta e per quantità..

La "ODE" si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche ed estetiche senza obbligo di preavviso.

MATERIALI:

| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Corpo | PPS |
| Cannotto | Acciaio inox AISI serie 300 |
| Nucleo fisso | Acciaio inox AISI serie 400 |
| Nucleo mobile | Acciaio inox AISI serie 400 |
| Anello di sfasamento | Rame - Cu 99,9% |
| Molla | Acciaio inox AISI serie 300 |
| Otturatore | V=FKM |
| Orificio | PPS |

A richiesta:

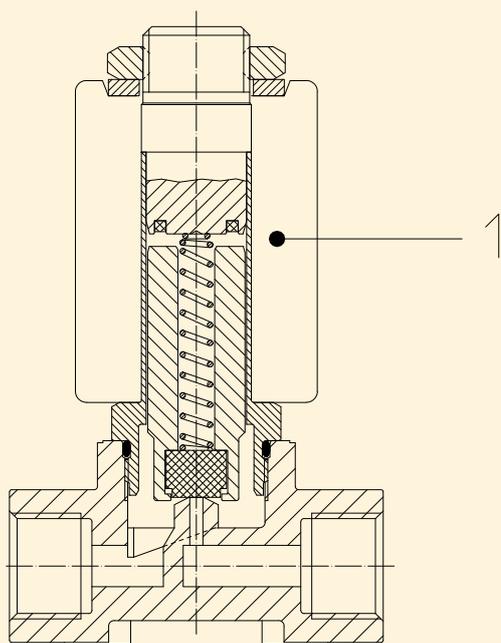
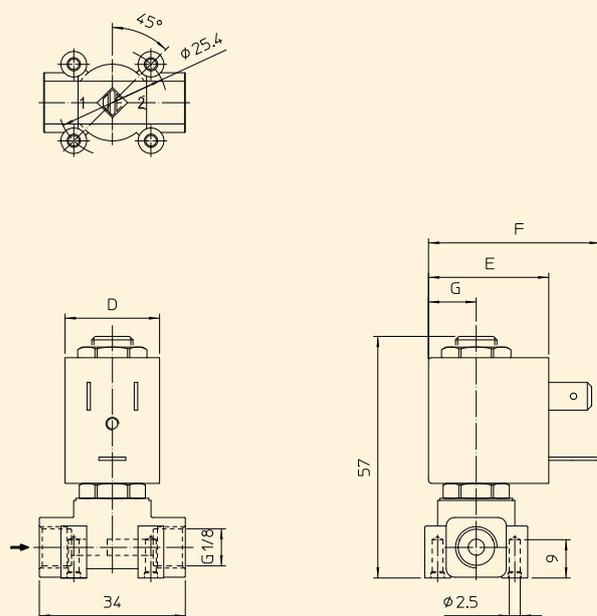
| | |
|------------------------------|----------|
| Connettore | Pg 9 |
| Conformità connettore | ISO 4400 |

CARATTERISTICHE:

| | |
|------------------------------|---|
| Conformità elettriche | IEC 335 |
| Grado di protezione | IP 65 EN 60529 (DIN 40050) con elettromagnete corredato di connettore. |

PARTI DI RICAMBIO:

- Bobina:**
Vedi elenco bobine

**DIMENSIONI:**

| BOBINA TIPO | POTENZA | | | DIMENSIONI | | | |
|----------------|---------|-------------------|---------------------|------------|---------|---------|---------|
| | W == | Esercizio VA ~ | Allo spunto VA ~ | D mm | E mm | F mm | G mm |
| L | 2,5 | 5 | 7 | 22 | 27,5 | 39,5 | 11 |
| | 5 | 10 | 15 | | | | |