

# VUOTOSTATI REGOLABILI SERIE RVP901

|                        |  |
|------------------------|--|
| Tensione Massima:      | 250 Volt   |
| Intensità di corrente: | 6 (1.5) A @ 250 VAC / 2 A @ 24 VDC   |
| Certificazione:        | CE (Testati TUV)   |
| Contatti elettrici:    | SPDT   |
| Connessione elettrica: | Faston 6,3x0,8 mm DIN 46244  |
| Materiali standard     | Corpo Ottone o PA<br>Membrana NBR (altre su richiesta)<br>Contatti elettrici Argentati |
| Temperatura ambiente   | -20°C a +85°C  |
| Temperatura fluido     | fino a 85°C (PA) o 130°C (Ottone)  |
| Protezione elettrica:  | IP00<br>IP44 con Cappuccio 6329<br>IP65 con cappuccio 6371                             |
| Connessioni processo:  | G1/8", G1/4" (M10x1, Tubo su richiesta)  |
| Regolazione:           | Pomello graduato   |



Rev.01/2021

## SIGLA di ORDINAZIONE

**RVP9017 3 1 1 4 L 4**

|                                 |                               |
|---------------------------------|-------------------------------|
| <b>TIPO</b>                     | Vuotostato Regolabile         |
| <b>COSTRUZIONE</b>              | 7                             |
| <b>CAMPO di REGOLAZIONE</b>     | 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 |
| <b>PRECISIONE</b>               | 1                             |
| <b>PRESSIONE MASSIMA LAVORO</b> | 1 - 2                         |
| <b>MATERIALE MEMBRANA</b>       | 1 - 2 - 3 - 4                 |
| <b>ATTACCO AL PROCESSO</b>      | A - B - C - L - M - N         |
| <b>PORTATA CONTATTI</b>         | 4                             |

## SPIEGAZIONE SIGLA

### TIPO

RVP901 Vuotostato Regolabile

### COSTRUZIONE

7 Vuotostato con campo di regolazione fino -700 mbar

### CAMPO DI REGOLAZIONE

|         |                  |
|---------|------------------|
| 1... 71 | -5 ÷ -20 mbar    |
| 2... 72 | -10 ÷ -50 mbar   |
| 3... 73 | -25 ÷ -100 mbar  |
| 4... 74 | -50 ÷ -125 mbar  |
| 5... 75 | -75 ÷ -200 mbar  |
| 6... 76 | -100 ÷ -300 mbar |
| 7... 77 | -200 ÷ -500 mbar |
| 8... 78 | -300 ÷ -700 mbar |

### PRECISIONE

1 Accuracy ±10%

### PRESSIONE MASSIMA DI LAVORO

- 1 Standard (dipende dai campi, vedi tabella)
- 2 Estesa (dipende dai campi, vedi tabella)

### MATERIALE MEMBRANA

- 1 NBR standard
- 2 EPDM (su richiesta per quantità)
- 3 Silicone (su richiesta per quantità)
- 4 FKM (su richiesta per quantità)

### ATTACCO AL PROCESSO

- M Attacco Filettato in Ottone G1/4"
- N Attacco Filettato in Ottone G1/8"
- L Attacco Filettato in Ottone M10x1
- A Attacco diretto in PA per tubo Ø 6 mm
- B Attacco diretto in PA per tubo Ø 6,5 mm
- C Attacco diretto in PA per tubo Ø 10 mm

### PORTATA CONTATTI

4 6 (1.5) A @ 250 VAC / 2 A @ 24 VDC

| Modello     | Campo di misura per la pressione di lavoro |           | Banda di tolleranza | Differenziale | Press. Lavoro positiva max | Press. Lavoro negativa max |
|-------------|--|-----------|---------------------|---------------|----------------------------|----------------------------|
|             | da   | a         |                     |               |                            |                            |
|             |  |           |                     |               |                            |                            |
| <b>1.61</b> | -5   | -20 mbar  | ±10 %               | 3             | 0,5 / 4 bar                | -1 bar                     |
| <b>2.62</b> | -10  | -50 mbar  | ±10 %               | 5             | 0,5 / 4 bar                | -1 bar                     |
| <b>3.63</b> | -25  | -100 mbar | ±10 %               | 10            | 0,5 / 4 bar                | -1 bar                     |
| <b>4.64</b> | -50  | -125 mbar | ±10 %               | 20            | 0,5 / 4 bar                | -1 bar                     |
| <b>5.65</b> | -75  | -200 mbar | ±10 %               | 25            | 1 / 4 bar                  | -1 bar                     |
| <b>6.66</b> | -100                                       | -300 mbar | ±10 %               | 30            | 1 / 4 bar                  | -1 bar                     |
| <b>7.67</b> | -200                                       | -500 mbar | ±10 %               | 75            | 1 / 4 bar                  | -1 bar                     |
| <b>8.68</b> | -300                                       | -700 mbar | ±10 %               | 75            | 1 / 4 bar                  | -1 bar                     |

