

## 0122/0123 PAINEKYTKIMET

### Painekeytkin

0122403281603

- M12 liitin
- Avautuva tai sulkeutuva kosketin
- Pieni hystereesi
- Kotelointiluokka IP67



### TUOTEKUVAUS

Painekeytkimen runko on sinkittyä terästä. Kytkimen toiminta on joko avautuvalla tai sulkeutuvalla kontaktilla. Säättöruuvi sijaitsee kytkimen päällä M12 liittimen sisällä. Suositeltava kytkin hydraulikka ja pneumatiikka sovelluksiin teollisuuteen ja ajoneuvoihin.

#### Erikoismallit

- G 1/8, 1/8 NPT, M12x1,5 tai M10x1 cyl. kierre
- Viton tai EPDM kalvo
- Maksimi 600 bar rungon paineenkesto kalvotoimiselle kytkimelle

### TEKNISET TIEDOT

|                                                      |                       |
|------------------------------------------------------|-----------------------|
| Aineen kanssa kosketuksissa olevien osien materiaali | Galvanoitu teräs, NBR |
| Hyväksynnät                                          | CSA US, RoHS II       |
| IP-luokka                                            | IP67                  |
| Kalvon materiaali                                    | NBR                   |
| Liitäntätyyppi                                       | M12                   |
| Max. aineen lämpötila                                | 100 °C                |
| Max. jännite AC/DC                                   | 42 V                  |
| Max. kosketinkuorma                                  | 4 A                   |
| Max. kytkentäpiste                                   | 1 bar                 |
| Max. kytkentätaajuus/min                             | 200                   |

|                           |                  |
|---------------------------|------------------|
| Max. paine                | 300 bar          |
| Max. poikkeama            | ±0,2             |
| Max. ympäristön lämpötila | 80 °C            |
| Min. aineen lämpötila     | -40 °C           |
| Min. jännite AC/DC        | 10 V             |
| Min. kytkentäpiste        | 0,1 bar          |
| Min. ympäristön lämpötila | -20 °C           |
| Paineliitäntä             | 1/8" BSP         |
| Paino                     | 90 g             |
| Rungon materiaali         | Galvanoitu teräs |
| Toiminta                  | Normaalisti auki |



**0122 / 0123**



**M12x1 DIN EN  
61076-2-101-1**

IP67

H ≈ 51 mm

