



0122/0123 PAINEKYTKIMET

Painekeytkin

0123419031011

Painekeytkin 50..150bar, NO, G1/4, M12

- 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

TEKNISEET 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	150 bar
Max. kytkentätaajuus/min	200

Max. paine	600 bar
Max. poikkeama	±5,0
Max. ympäristön lämpötila	80 °C
Min. aineen lämpötila	-40 °C
Min. jännite AC/DC	10 V
Min. kytkentäpiste	50 bar
Min. ympäristön lämpötila	-20 °C
Painekytkimen tyyppi	Korkea tarkkuus
Paineliitäntä	1/4" BSP
Paino	90 g
Rungon materiaali	Galvanoitu teräs
Toiminta	Normaalisti auki



0122 / 0123



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

IP67

H ≈ 51 mm

