

## 0570 ELEKTRONISET PAINEKYTKIMET

Toiminta ja viiveaika ohjelmoitavissa

0570467141001

Elektr.painekytin 0..10bar, G1/4, 2xPNP, 4..20mA

- Suurin säätöalue 400 bar
- 2 PNP + 4-20 mA ulostulo
- G1/4-naaraskierre



### TUOTEKUVAUS

Elektroninen painekytin toimii saman periaatteen mukaan kuin tavalliset analogiset paineanturit. Kytimen toiminta ja viiveaika ovat käyttäjän ohjelmoitavissa. Laite tallentaa huippuarvon muistiinsa. Elektronisessa painekytimessä ei ole liikkuvia osia. Käyttöalueita ovat hydraulikka ja pneumatiikkasovellukset.

### ERIKOISMALLIT

- Tiivistevaihtoehdot FKM tai EPDM

### TEKNISET TIEDOT

|                                                             |                                                                |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <b>Aineen kanssa kosketuksissa olevien osien materiaali</b> | Anodisoitu alumiini, Keraaminen, NBR                           |
| <b>Hyväksynnät</b>                                          | CE, RoHS II                                                    |
| <b>IP-luokka</b>                                            | IP65                                                           |
| <b>Iskunkestävyys</b>                                       | 294m/s <sup>2</sup> ; 11 ms puoli siniaalto; DIN EN 60068-2-27 |
| <b>Kalvon materiaali</b>                                    | NBR                                                            |
| <b>Liitäntätyyppi</b>                                       | GO 51 FAV M                                                    |
| <b>Lähtösignaali</b>                                        | 2 x PNP + 4-20mA                                               |
| <b>Max. aineen lämpötila</b>                                | 80 °C                                                          |
| <b>Max. kytkentäpiste</b>                                   | 10 bar                                                         |
| <b>Max. paine</b>                                           | 10 bar                                                         |
| <b>Max. paine</b>                                           | 20 bar                                                         |

|                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| Max. syöttöjännite DC     | 30 V DC             |
| Max. ympäristön lämpötila | 80 °C               |
| Min. aineen lämpötila     | -20 °C              |
| Min. kytkentäpiste        | 0 bar               |
| Min. painealue            | 0 bar               |
| Min. syöttöjännite DC     | 12 V DC             |
| Min. ympäristön lämpötila | -20 °C              |
| Murtumispain              | 25 bar              |
| Näyttö                    | Kyllä               |
| Painekytkimen tyyppi      | Elektroninen        |
| Paineliitäntä             | G1/4" sisäkierre    |
| Paino                     | 340 g               |
| Pressure type             | Relativt tryck      |
| Rungon materiaali         | Anodisoitu alumiini |

