

## ÖLJYTÄYTTTEINEN PAINELÄHETIN

0680/0690-sarja

0690161411002

Painelähetin 0...16 bar



- 4..20 mA tai 0..10 V ulostulo
- Mitta-alue alipaineelle
- Mitta-alue 100 bar asti
- AISI 316L -runko



### TUOTEKUVAUS

Painelähetin alhaisille paineille. -1...0 bar ja 0...100 bar.

Piezo-resistiivinen mittaelementti öljyssä takaa korkean tarkkuuden, toistettavuuden ja pitkän mekaanisen käyttöiän.

### TEKNISET TIEDOT

|                                                             |                        |
|-------------------------------------------------------------|------------------------|
| <b>Aineen kanssa kosketuksissa olevien osien materiaali</b> | Ruostumaton teräs 316L |
| <b>IP-luokka</b>                                            | IP67                   |
| <b>Liitäntä</b>                                             | G1/4-E                 |
| <b>Liitännätyyppi</b>                                       | M12x1 4-napainen       |
| <b>Max. aineen lämpötila</b>                                | 100 °C                 |
| <b>Max. paine</b>                                           | 16 bar                 |
| <b>Max. syöttöjännite DC</b>                                | 32 V DC                |
| <b>Max. ympäristön lämpötila</b>                            | 100 °C                 |
| <b>Min. aineen lämpötila</b>                                | -40 °C                 |
| <b>Min. painealue</b>                                       | 0 bar                  |
| <b>Min. syöttöjännite DC</b>                                | 10 V DC                |
| <b>Min. ympäristön lämpötila</b>                            | -40 °C                 |
| <b>Paineen tyyppi</b>                                       | Suhteellinen           |

|                          |                        |
|--------------------------|------------------------|
| <b>Paino</b>             | 80 g                   |
| <b>Rungon materiaali</b> | Ruostumaton teräs 316L |
| <b>Signaalityyppi</b>    | 4-20 mA                |
| <b>Vasteaika</b>         | 2 ms                   |