

## PAINEMITTARI RAJAKOSKETTIMELLA Ø100MM

PG21.100 / PG21.160

PGS21.100-14028115

Painemittari koskettimilla 100 mm, 0...100 bar, G1/2, 2  
kosk. 1 NC/1 NO

- Yhde alla tai takana
- Kaksi kosketinta
- Kotelo ruostumatonta terästä



### TUOTEKUVAUS

Rajakoskettimet (sähköiset hälytin koskettimet) sulkevat tai avaavat virtapiirin riippuen mittarin osoittimen sijainnista. Rajakoskettimia voidaan säätää koko mittausalueelle (katso DIN 16085). Ne asennetaan mittarinäytön väliin ja osittain sen päälle. Mittauslaitteen osoitin (todellisen arvon osoitin) liikkuu vapaasti koko asteikkoalueella asetuksista riippumatta.

### TEKNISET TIEDOT

|                                                      |                 |
|------------------------------------------------------|-----------------|
| Aineen kanssa kosketuksissa olevien osien materiaali | Kupariseos      |
| Asteikko                                             | bar             |
| IP-luokka                                            | IP54            |
| Koko                                                 | 100 mm          |
| Lasin materiaali                                     | Polykarbonaatti |
| Liitännän sijainti                                   | Alhaalla        |
| Liitântä                                             | G1/2"           |
| Max. aineen lämpötila                                | 80 °C           |
| Max. paine                                           | 100 bar         |
| Max. ympäristön lämpötila                            | 60 °C           |
| Min. aineen lämpötila                                | -20 °C          |
| Min. painealue                                       | 0 bar           |
| Min. ympäristön lämpötila                            | -20 °C          |

|                   |                                                |
|-------------------|------------------------------------------------|
| Nestevaimennettu  | Ei                                             |
| Paino             | 1000 g                                         |
| Rungon materiaali | Ruostumaton teräs                              |
| Tarkkuusluokka    | ±1,0 % max. arvosta standardin EN 837-1 mukaan |