



## MANOMETER FÖR HÖGA TRYCK Ø100 OCH Ø160 MM

Serie P1705, P1710 och P1714

P1710B089901

Tryckmätare 100 mm, 0..1600 bar, M16X1,5F

- Ersatt av WIKA:s model PG23HP-S upp till 3 000 bar  
PG23HP-P upp till 6 000 bar
- Utgående
- Se ersättare



### PRODUKTBESKRIVNING

Tryckmätare för extremt höga tryck, uppbyggd för att klara tuffa applikationer. Vid pulserande tryck finns mätare med glycerinfyllt hus som säkerställer lång livslängd. Hus i rostfritt stål.

### TEKNISK DATA

|                             |                                                                  |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Anslutning                  | M16x1,5F                                                         |
| Anslutningsposition         | Ned                                                              |
| Arbetstryck max             | 90 % av skalvärdet vid dynamiskt tryck. 100 % vid konstant tryck |
| IP-klass                    | IP65                                                             |
| Material Glas               | Säkerhetsglas                                                    |
| Material Hus                | Rostfritt stål 304                                               |
| Material Mediaberörda delar | Rostfritt stål                                                   |
| Noggrannhetsklassning       | ±1,6 % av maximalt skalvärde enligt EN837-1                      |
| Omgivningstemperatur från   | -25 °C                                                           |
| Omgivningstemperatur till   | 60 °C                                                            |
| Skala                       | bar                                                              |
| Storlek                     | 100 mm                                                           |
| Temperaturavvikelse         | 0,4% /10K från +20 °C                                            |

|                             |                                                |
|-----------------------------|------------------------------------------------|
| Temperaturområde media från | -20 °C                                         |
| Temperaturområde media till | 80 °C                                          |
| Tryckområde                 | 0..1600 bar bar                                |
| Vikt                        | 700 g                                          |
| Vätskedämpad                | Nej                                            |
| Övertryckstålighet          | Ändvärdet kan tillfälligt överskridas med 30 % |

