

**MICROPROCESSOR DIGITALINSTRUMENT
FOR PT-100 FØLERE T**



TYPE NR.	: GIA 1000 Pt-100 (Instrument uden føler)
BESKRIVELSE	: Digitalinstrument til Pt-100 følere for måling af temperatur op til 650 °C Til tavlemontering
HUS	: 48 x 96 x 100 mm. Indbygningsmål : 43 x 90,5 mm.
FRONT	: Folietastatur, tæthed IP 65
MÅLEOMRÅDE	: -199,9 - + 650 °C . Afhængig af føler
OPLØSNING	: 0,1 °C
NØJAGTIGHED	: Instrument : +/- 0,03 % +/- 1 digit
DISPLAY	: LED, 13 mm. Høje rødtlysende Tal
MAX-MIN FUNKTION	: Højeste og laveste måleværdi kan lagres og genkaldes inkl. holdfunktion
ARBEJDSTEMPERATUR	: 0-50 °C (hus)
STRØMFORSYNING	: 230 V AC (standard) eller 12 V DC, 24 V DC, eller efter opgave
DATAUDGANG	: RS 485 (standard) mulighed for konvertering til RS 232 (<i>Windows software for tilslutning til PC findes som tilbehør</i>)
EGENDIAGNOSE	: fejlmelding ved brud på kabel / føler, overskridelse af max / min måleværdi
TILSLUTNING	: Skrueklemmer
FØLERTILSLUTNING	: Alle Pt-100 følere, 2-, 3 eller 4-leder (automatisk korrektion af ledningsmodstand ved 4-leder tilslutning)

INSTRUMENTET KAN LEVERES MED

- Analogudgang : 0-20 mA, 4-20 mA eller 0-10 V
- Kontaktsæt (omskifterrelæ, slutte + bryde) max. belastning 10 A, ved 230 V
- Windows software til betjening og overvågning af op til 15 instrumenter
- Indbygningskasse med kabelforskrutninger, 75 x 125 x 127 mm. til vægmontage