



## RESISTANSBRYGGA, MULTIFUNKTION

Serie CTR3000

CTR3000

Resistansbrygga / precisionstermometer RTD: -200 ...  
+962°C TC: -270 ... +1820°C



- Hög precision
- Innovativt och intuitivt användargränssnitt
- Mångsidiga applikationer genom att mäta termoelement och RTD-givare
- Logg och skanningsfunktion
- Upp till 44 kanaler

### PRODUKTBESKRIVNING

Precisionstermometern av modellen CTR3000 ger en komplett mätning för användare som vill utföra temperaturmätningar med hög noggrannhet eller termometerkalibreringar.

Den stödjer ett brett utbud av termometertyper, inklusive 25Ω SPRT, 100Ω PRT, termistorer och termoelement.

CTR3000 är en mycket exakt och är avsedd för laboratorie- och industriell temperaturmätning samt för kalibreringsapplikationer.

Enheten accepterar alla 3- och 4-tråds PRT-givare (25 Ω, 100 Ω) såväl som de flesta internationella standardtyper av termoelement och NTC-termistorer.

Följande temperaturmätenheter kan väljas:

°C, °F, K. Standardenheter mV och Ω visas också.

På grund av det breda utbudet av denna enhet kommer

en utan individuella enheter, vilket gör kalibreringen

kan utformas ekonomiskt.

Specialfunktionerna inkluderar:

- Utmärkt teknik med hög precision för mätning av olika typer av temperaturgivare
- Stor grafisk pekskärm för temperaturmätningar samt för konfigurationsinställningar och statistiska resultat
- Logg och dataöverföring till USB-minne eller kommunikationsgränssnitt
- Skanningsfunktion med liveskärm och grafisk återgivning
- Kommunikationsgränssnitt för automatiserade registrerings- och kalibreringsapplikationer



Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-K-15105-01-00