

Kalibratorer för alla tillfällen

Vi presenterar här ett urval av kalibratorer som simulerar och mäter temperatur-signaler och andra storheter. Instrumenten är ordnade från enkla till avancerade.

AOIP TC6621

Artikelnummer: 05-35621

- 1-kanals kalibrator för termoelement och spänning
- Bästa upplösning 0,01° C

- Handhållen
- Batteridrivnen
- Belyst display
- Inbyggt minne
- Mäter och simulerar

AOIP TC6622

Artikelnummer: 05-35622

- 1-kanals kalibrator för Pt100 och resistans
- Bästa upplösning 0,01° C

- Handhållen
- Batteridrivnen
- Belyst display
- Inbyggt minne
- Mäter och simulerar

AOIP CP6632

Artikelnummer: 05-35632

- 1-kanals kalibrator för processkalibrering
- Bästa upplösning 0,001° C

- Ström och spänning
- Transmitterdrivning
- Handhållen
- Batteridrivnen
- Skyddshölje
- Belyst display
- Rampmöjlighet
- Mäter och simulerar



Dimensioner med skyddshölje:
165 x 95 x 45 mm
Vikt: 310 g

AOIP Calys 50

Artikelnummer: 05-35622

- 2-kanals kalibrator
- Transmitterdrivning

- Mäter och simulerar samtidigt på 2 kanaler
- Kan skötas med handskar påtagna
- Belyst display
- Skyddshölje
- Mäter och simulerar: V, A, frekvens, R, Pt100, termoelement
- För kalibrering av mätvärdesomvandlare

AOIP Calys 75

Artikelnummer: 05-35075

- Lika Calys 50 men också:
- Inbyggt minne
 - USB-kommunikation

AOIP Calys 150

Artikelnummer: 05-35150

- Lika Calys 75 men också:
- Bättre mätnoggrannhet
 - Blåtandskommunikation

AOIP Thermys

Artikelnummer: 05-35100

- Lika Calys 150 men också:
- Kan mäta samtidigt på båda kanalerna
 - Dedikerad temperaturkalibrering
 - Kan styra Isotechs kalibreringsugnar och bad



Dimensioner med skyddshölje:
225 x 125 x 50 mm
Vikt: 900 g

AOIP Calys IS

Artikelnummer: 05-35060

- 2-kanals kalibrator
- Kan simulera och mäta samtidigt
- Uppfyller ATEX Ex II 1G EEx ia IIC T4

Simulerar och mäter:

- Temperatur
- Resistans
- Ström
- Spänning
- Frekvens
- Tryck



Isotech MilliK

Artikelnummer: 05-27015

- 2-kanals termometer
- Stor noggrannhet
- Termoelement, Pt100, termistor, 4-20 mA
- Bästa upplösning 0,001

- Bänkttermometer
- Inbyggt minne för loggning
- Kan styra Isotechs kalibreringsugnar och -bad
- Switchbox – flera kanaler



Dokumenterad spårbarhet

Instrumenten är alla spårbart kalibrerade vid leverans. Förnyad spårbar kalibrering kan du göra själv med egen kalibreringsutrustning. Behöver du ett kalibreringsbevis tillhandahåller vårt ackrediterade temperaturlaboratorium den tjänsten.

Kalibreringsutrustning

Pentronic har ett rikt utbud av blockugnar, vätskebad och högtemperaturugnar i programmet som kompletterar kalibratorerna för givarkalibrering. Därmed kan hela mätkedjan givare till mätvärdespresentation kalibreras spårbart. Om behovet är ackrediterad kalibrering har vi personal som kan komma till ditt företag och utföra sådan kalibrering på plats.

Ackrediterad kalibrering

Vid behov av dokumenterat ackrediterad kalibrering kan Pentronics ackrediterade laboratorium för temperatur (AKL 0076) komplettera de presenterade kalibratorerna med kalibreringsbevis. Bevisen kan utfärdas för instrumenten sammankopplade med temperaturgivare eller delarna var för sig.

Utbildning

Vill du lära mer om spårbar temperaturmätning och -kalibrering erbjuder vi kurser i Västervik eller på ditt företag.



PENTRONICS PRODUKTPROGRAM

- Temperaturgivare
- Temperaturindikatorer
- Handhållna temperaturmätare
- Reglerutrustning
- Kalibreringstjänster & -utrustning
- Fukthalts- & tjockleksmätare
- Utbildningar i temperaturmätning & -kalibrering
- Temperaturtransmittorer
- Kablar - kontakter - paneler
- IR-pyrometrar
- Dataloggrar och skrivare
- Flödesmätare
- GFM Glasflödesmätare
- Elektro-optiska testsystem



Bergsliden 1, SE-593 96 Västervik
Tel. 0490-25 85 00, info@pentronic.se
www.pentronic.se