

# CA 1821 - 1 kanal temperaturdatalogger med display

- Til type J, K, T, N, E, R og S termoelementer



CA1821 er en nøyaktig temperaturdatalogger med display, programvare til dokumentasjon, stort minne og lang batterikapasitet. Kapslingen IP54 gjør instrumentet egnet til bruk i alle miljøer.

Med et måleområde fra -200°C til over 1700°C (avhengig av valgt føler, se tilbehør) kan CA1821 dekke ethvert behov for måling. Instrumentet har funksjoner som logging av øyeblikks verdi ved trykk på en knapp, valgfri loggeintervall fra 1...120 minutter, alarmgrenser, lettlest bakgrunnsbelyst display m.m. Kommunikasjonen går valgfritt via innebygd Bluetooth eller USB.

Har du behov for flere kanaler og differansemåling, se også CA1822 med 2 kanaler.

Instrumentet leveres klar til bruk, uten føler (se tilbehør) i veske med batterier, USB kabel, brukerveiledning, kalibreringsbevis (uten dato), gratis nedlastbar programvare og Android App. til Smartphone.

## Tekniske Data:

<b>Måleområde:</b>	-250...1767°C (Avhengig av føler)
<b>Nøyaktighet:</b>	0,1% rdg + 0,6°C
<b>Oppløsning:</b>	0,1°C < 1000°C og 1°C > 1000°C
<b>Følertype:</b>	J, K, T, N, E, R og S
<b>Arbeidstemperatur:</b>	-10...60°C
<b>Rel. luftfuktighet:</b>	10...90% RH
<b>Minne:</b>	1.000.000 verdier
<b>Kommunikasjon:</b>	USB/Bluetooth
<b>Batterier:</b>	3 stk. 1,5V AA LR6 (Inkl.)
<b>Valgfri 230V strømforsyning:</b>	Micro USB (Se fanen tilbehør)
<b>Batterikapasitet:</b>	1000 timer ved termometer (display) bruk 3 år ved logging (15 minutter interval)
<b>Mål:</b>	150x72x32 mm

Vekt:

260 g

## Tilbehør

EAN	EL.NR	Produkt
200311	200311	Kalibrering av termometer elektrisk 1 kanal
200430	200430	Kalibrering av termometer/probe 3 pkt.
5703317430038		Kompensasjonskabel type K
5703317430045	8023260	Type K mini plugg
5703317430342	8023264	T0234D Universalføler Type T
5703317430359	8023273	K0234D Universalføler Type K
5703317440273	8023922	Tp01 Trådføler maks 250°C
5703317550033	8023282	116 Lufttemperaturføler type K
5703317550040	8023283	120 Trådføler type K
5703317550057	8023918	109 Temperaturføler Rør/Klem type K
5703317550064	8023917	108 Temperaturføler Luft/Røykgass
5703317550071	8023916	106 Innstikkføler Type K
5703317550088	8023914	104 Universalføler Type K
5703317550095	8023915	101 Overflateføler
5703317550101	8023280	104S Universalføler 750mm
5703317550125	8023281	110 Overflateføler
5703534407240		Kimo/Sauermann SIK500 Universal/væskeføler Type K, l:500mm
5703534407301	8023015	Kimo/Sauermann SKV150 Overfladeføler med velcro, Type K
5703534407325	8023017	Kimo/Sauermann SKP150 Innstikkføler
5706445110100	8062728	USB kabel, A/B micro, 1meter
5706445260003	8023793	121 Trådføler høytemperatur type K
5706445260010		80100 Overflateføler Type K m. magnet
5706445270323	8024474	120 Trådføler Type K 4m
7340004697855		USB lader 230V for USB-A, USB-C, 30W
5706445292745	8062609	CA Digiflex Magnet
3663653000949	8023847	CA1822 - 2 kanal temperaturlogger J,K,T,N,E,R,S
5703317431301		Termoelementtråd Type K PFA isoleret
5706445570188	8024189	Batteri - 1,2V, HR06, AA, oppladbart