



KISTOCK KT 20

Dataloger teploty

Rýchly download údajov (až 1400 údajov / sekunda)
Pamäť pre až 8192 meracích bodov
2 nastaviteľné alarmové body
Malé rozmery
Krytie IP67

Technické parametre

Rozlíšenie.....	0.5°C
Kapacita pamäti.....	2048 alebo 8192 bodov
Nastaviteľný alarm.....	2 nastaviteľné alarmové body
Frekvencia merania.....	od 1s do 255 min (KT-20-G) od 1s do 273h (KT-20-L a KT-20-T)
Prevádzková teplota.....	od -40 do +85°C (KT-20-G a KT-20-L) od 0 do +125°C (KT-20-T)
Teplota skladovania.....	od -40 do +85°C
Životnosť batérie.....	5 rokov*

Keď sa dataloger používa pri teplote vyššej než 50°C, životnosť batérie sa znižuje.
(* pri 1 meraní každú minútu pri teplote 20°C (KT-20-G)
pri 1 meraní každých 10 minút pri teplote 20°C (KT-20-L/T)

Prevodník teploty

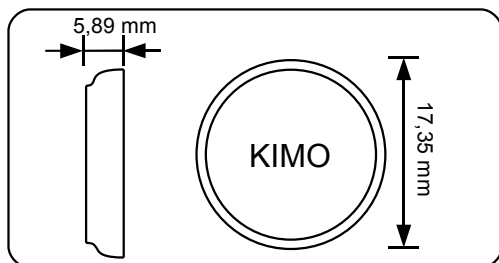
Merací rozsah.....	-40 až +85°C (KT-20-G a KT-20-L) 0 až +125°C (KT-20-T)
Presnosť.....	KT-20-G : ±1°C (-30°C ≤ T ≤ +70°C) ±1.3°C (T < -30°C a T > +70°C) KT-20-L : ±0.5°C pre +10°C < T < +65°C KT-20-T : ±0.5°C pre +20°C < T < +75°C

Hodnoty presnosti boli zistené pri laboratórnych podmienkach.

Vlastnosti skrinky

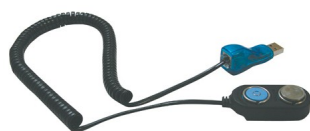
Rozmery.....	Ø 17,35 x 5,89 mm
Hmotnosť.....	3.3g
Materiál.....	STAINLESS STEEL
Ochrana.....	IP 67
PC komunikácia.....	USB interface (KIMO)
Prostredie.....	vzduch a neutrálne plyny

Rozmery



Pripojenie ku PC

Sťahovanie údajov do PC



Položte KT-20 podľa obrázku a pripojte USB kábel do PC.

⚠ Dbajte na správne umiestnenie datalogera dodržiavajú kábla – viditeľná strana je hladká, nie gravírovaná..

Dodávané typy

Model	Kapacita pamäti	Merací rozsah
KT-20-G	2,048	-40 až +85°C
KT-20-L	8,192	-40 až +85°C
KT-20-T	8,192	0 až +125°C

Funkcie záznamníka

KT-20 môže zaznamenať teplotu v reálnom čase. Vyberte typ spustenia prístroja :

« immediate »
« delayed » (s nastaveným dátumom a časom)
« according alarm » : záznam sa spustí, keď meraná hodnota prekročí nastavený alarmový bod (funkcia dostupná na modeloch KT-20-L a KT-20-T).

Záznam údajov sa ukončí, keď sa zaplní kapacita pamäti. Môžete si zvoliť aj non-stop záznam (vyberte záznamovú funkciu « loop » záznam v slučke).

KILOG Softvér



Konfiguračný a dáta spracujúci softvér
KILOG umožňuje konfigurovať, uložiť a spracovať údaje veľmi jednoduchým spôsobom.

Softvér.....	Ref. KILOG-N
Interface.....	Ref. I-KIC1
Kompletná sada: KILOG softvér+ 2 USB káble.....	Ref. KIC12



KILOG CFR softvér

KILOG CFR softvér je dôležitým nástrojom pre používateľov, ktorí vyžadujú evidenciu prístupu ku údajom podľa noriem 21CFR-Part11. Bezpečnosť a integrita údajov je garantovaná: nie je možné meniť alebo manipulovať údaje.

Kompletná sada: KILOG CFR softvér + 2 USB káble
Ref. KIC12 CFR-N

Kalibrácia

Datalogery KISTOCK sa dodávajú aj s kalibračným certifikátom (voľba za príplatok).

www.kimo.fr



EXPORT DEPARTMENT
Tel : + 33. 1. 60. 06. 69. 25 - Fax : + 33. 1. 60. 06. 69. 29
e-mail : export@kimo.fr

Predaj a servis pre Slovensko:
Meratex, s.r.o., Popradská 68, 040 11 Košice
www.meratex.sk
Tel.: 055/6405118