

SENSITECH TEMPTALE 4

SZÁLLÍTÁSI HŐMÉRSÉKLET REGISZTRÁLÓ



A TempTale 4 regisztráló család alkalmas hűtött szállítás, fagyasztva tárolás során az áru hőmérsékletének monitorozására. Az adatgyűjtő elhelyezhető a tároló dobozban, hőszigetelt konténerben vagy a raklapok között. A szállítás alatt folyamatosan méri és gyűjti a termék hőmérséklet adatait. Kiolvasása egyszerű, egy lépésben riport készíthető a mérési eredményekből.



ALKALMAZÁS

-  Hűtött áru szállítás monitorozása, -30°C ... $+70^{\circ}\text{C}$ vagy -80°C ... $+30^{\circ}\text{C}$ között
-  Tárolók, raktárak, belső környezeti viszonyainak ellenőrzése



ELŐNYEI

Villámgyors riport készítés automatikusan, PDF fájl formátumban, mérési eredményekkel, grafikonnal és riasztási eseményekkel

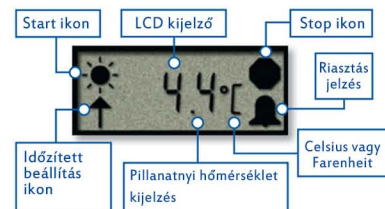
Hozzáadott Windows PC-s szoftver további statisztikai feldolgozásra nyújt lehetőséget, kiegészítve jelentéskészítés és grafikus ábrázolás funkciókkal, Excel exportálási lehetőséggel.

Egyszerű Start/Stop nyomógombos indítás és leállítás

NAT akkreditált kalibrálási bizonyítvánnyal, 1 éves érvényességgel kerül átadásra

Az eszköz és szoftvere a kalibrálást támogatja, a kalibrálási korrekciót beállíthatóak, a rendszeres hiba ezáltal kiküszöbölhető

Digitális kijelzőn a pillanatnyi érték leolvasható, továbbá a riasztási határérték átlépése esetén a készülék a kijelzőjén jelzést ad



SPECIFIKÁCIÓJA

TempTale4 Specifikáció

Kialakítás:	Egyszeres vagy többszörös felhasználású
Hőmérséklet tartomány	-30°C - 70°C
Pontosság	± 1.1°C - 30°C ... -18°C
	± 0.55°C - 18°C ... 50°C
	± 1.1°C - 50°C ... 70°C
Felbontás	0,1°C teljes tartományban
Addatárolási kapacitás	16.000 adat, időbélyeggel
Elem élettartam	1 év / 3.0 V lithium elem
Adattárolás időköze	Szabadon programozható 10 mp – 2 óra között
Tokozás védelme	IP 67, NEMA 6 Rating
Indítás	START gombra (manuálisan) vagy előre beállított időpontban (dátum/idő)
Riasztás funkció	Programozható alsó és felső hőmérséklet határérték
Méret	9.2cm L x 5.1cm W x 1.7cm H
Súly	45.4 grams
Quality Assurance Certifications	CE Mark by TUV; NIST®
FAA Compliance	RTCA/DO-160