

FROTEMP

Gerçek Zamanlı Soğuk Zincir Takibi İçin Akıllı Data logger

Frotemp, soğuk zincir lojistiği için özel olarak geliştirilmiş, 2G SIM kart ve GPRS modülü ile donatılmış tek kullanımlık sıcaklık ve nem veri kaydedici cihazdır. Gıda, ilaç, aşı ve tıbbi ürün taşımacılığında yüksek güvenlik ve izlenebilirlik sağlar.



Hassas Sıcaklık Takibi

-20°C ile +60°C arasındaki sıcaklık değişimlerini $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ hassasiyetle ölçer ve kaydeder.

- Gerçek zamanlı sıcaklık ölçümü
- Yüksek hassasiyetli sensör
- 15 dakikada bir veri gönderimi



Gelişmiş Bağlantı

Dahili GPRS modülü ve SIM kart ile konteynerinizin konum bilgisini takip edin.

- Dahili GSM anteni
- Ücretsiz SIM kart
- Ücretsiz platform kullanımı



Uzun Pil Ömrü

3.7V/3000mAh lityum pil ile 60 güne kadar kesintisiz çalışma süresi sunar.

- Dahili lityum pil
- 60 gün pil ömrü
- Düşük güç tüketimi



Kullanışlı Tasarım

Kompakt boyutları (90mm×64mm×27mm) ve tek kullanımlık tasarımıyla her türlü konteynere uyumludur.

- Kolay kullanım
- Tek kullanımlık tasarım
- Kompakt boyutlar

KULLANILAN SEKTÖRLER



3



4



6



5



6



8



10



11



12

Frotemp; frigo tırlar, gıda, ilaç, aşı, çiçekçilik, kozmetik ve laboratuvar gibi sıcaklık hassasiyeti gerektiren birçok sektörde kullanılır. Soğuk zincirin korunması gereken tüm alanlarda ürünlerin güvenle ve tazeliğini yitirmeden taşınmasını sağlar.