

ALARMLI BUZDOLABI DERECEŚİ (İÇ-DİŐ) (TK305BD)



1. İÇ-DİŐ sıcaklık ölçümü yapabilmelidir.
2. DİŐ mekan yüksek/düşük sıcaklık alarm ayarı yapılabilmelidir.
3. Max-Min hafızası olmalıdır
4. Büyük net digital ekran ile sıcaklık deęiŐimi rahat takip edilebilmelidir.
5. Su geçirmez proba sahip olmalıdır.
6. Mıknatıslı olmalı buzdolabı veya metal yüzeylere sabitlenebilmelidir.
7. Buzdolabı için prob tutucu ve cırt cırt tespit bandı original ambalajı içinde olmalıdır.
8. DİŐ ölçüm aralığı: -50...+70 °C
9. İÇ ölçüm aralığı: -20...+70 °C
10. Sıcaklık ölçüm hassasiyeti: ±1 °C
11. Prob uzunluğu 2 metre olmalıdır.
12. 1,5 volt AAA pil ile çalışmalıdır.
13. Aksesuar olarak 1 adet prob tutucu, 1 adet pil, 1 adet cırt cırt tespit bandı verilmelidir.



ALARMLI BUZDOLABI TERMOMETRESİ (TK1034)



1. °C- F sıcaklık birimlerine ayarlanabilmelidir.
2. Prob uzunluğu 3 metre olmalıdır.
3. Açma - kapama tuŐu olmalıdır.
4. Referans değerleri dışına çıktığında sesli alarm vermelidir.
5. Ölçüm Aralığı: (-50 °C) ile +70 °C arasında olmalıdır.
6. ± 10 °C Hassasiyet ile ölçüm yapmalıdır.
7. Çözünürlüğü 0,1 °C olmalıdır.
8. HACCP onaylı olmalıdır.

ALARMLI DATALOGGER (SICAKLIK-NEM KAYIT CİHAZI)

1. **(-40) °C... +125°C** arasında sıcaklık ölçümü yapabilmelidir.
2. **0 % ... 100 %** arasında bağılnem (RH) ölçümü yapabilmelidir
3. 0,1°C Sıcaklık, 0,1% RH çözünürlüklerinde olmalıdır.
4. **16.000 adet ölçümü hafızasında saklayabilmelidir.** Cihaz üzerinde hafızanın ne kadar dolu olduğu takip edilebilmelidir.
5. Max.-Min Hafızası olmalıdır.
6. Sıcaklık ve nem için **max-min referans değerleri** girilmeli ve bu değerlerin dışına çıktığında **sesli ve görsel alarm** vermelidir.
7. Kolay kurulabilen programı sayesinde sıcaklık ve nem değişimleri **grafiksel** olarak görülebilmelidir.
8. İstenildiğinde sıcaklık ve nem değişimleri **xls, txt, jpg, bmp** dosyasına aktarılabilmeli ve bu sayede rahat bir şekilde raporlama yapılabilmelidir.
9. **1 saniye ile 24 saat** arasında belirli periyotlarda ölçüm yapabilmelidir.
10. Datalogger, **istenilen tarih ve saatte kayda başlaması** için programlanabilmelidir.
11. Datalogger kayıt yaptığında led ışık yeşil yanmalı, alarma geçtiğinde kırmızı olarak yanıp sönmelidir.
12. Cihaz **yazılımı şifrelenememelidir.** yetkisiz kişilerin data indirmelerinin önüne geçilebilmelidir.
13. Her cihazın bir **seri numarası ve adı** olmalıdır. Cihazların adı, kullanıcı tarafından değiştirilebilmelidir.
14. **2 adet 1,5 V kalem pil** ile çalışmalıdır.
15. Kurulum cd si, External prob ve USB bağlantı kablosu ambalaj içinde olmalıdır.
16. **Probu veya probsuz olarak kullanıma uygun** değildir.
17. Probu kullanımında cihaz buzdolabı veya ortam dışında olmalı ve **sesli alarmı** duyulmalıdır. Bu sayede gerekli müdahaleler yapılmalıdır.
18. Probu veya probsuz kullanımında **sesli alarm ve ışıklı alarm** ile uyarı verebilmelidir.
19. USB bağlantı kablosuyla veri aktarımı gerçekleştirilmelidir.

