



HITEMP140-CF

Yüksek Sıcaklık Veri Kaydedici

HiTemp140-CF, MadgeTech Konserve Bağlantı Parçası aracılığıyla kavanozlara, tenekelere veya diğer kaplara güvenli bir şekilde takılarak, probun pastörize ve retortlanmış gıdaların ısı penetrasyonunu ve sıcaklık dağılımını ölçmesine olanak tanır.

HiTemp140-CF, 140 °C'ye (284 °F) kadar sıcaklıklara dayanabilir, bu da onu çok çeşitli endüstrilerde ve ortamlarda çeşitli konserve uygulamalarında kullanım için ideal hale getirir.

Kullanım Alanları:



Teknik Özellikler

Teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir. Belirli garanti çözüm sınırlamaları geçerlidir. Ayrıntılar için +90 216 684 0585 numaralı telefonu arayın veya staconn.com adresini ziyaret edin.

SICAKLIK	
Sıcaklık Sensörü	100 Ω Platin RTD
Prob Ölçüm Aralığı	-200 °C - +260 °C (-328 °F - +500 °F) Data logger gövde sıcaklığı 140 °C'yi geçmemelidir.
Çözünürlük	0.01 °C (0.02 °F)
Kalibre Edilmiş Sıcaklık	± 0.1 °C/ ± 0.18 °F (20 °C - +140 °C/68 °F - +284 °F) ± 0.3 °C/ ± 0.54 °F (-20 °C - +19.99 °C/-4 °F - +67.98 °F) ± 0.4 °C/ ± 0.72 °F (-40 °C - -20.01 °C/-40 °F - -4.02 °F)

GENEL	
Başlatma Modu	Yazılım programlanabilir anında başlatma 18 aya kadar gecikmeli başlatma
Durdurma Modu	Manuel veya Zamanlı (belirli tarih ve saat)
Gerçek Zamanlı Kayıt	Bilgisayarla birlikte kullanılarak verileri gerçek zamanlı olarak izleyebilir ve kaydedebilir.
Parola Koruması	İsteğe bağlı bir parola, yapılandırma seçeneklerine erişimi kısıtlamak için cihaza programlanabilir. Veriler, parola olmadan da okunabilir.
Hafıza	32,256 okuma
Uyarı Ayarları	Yüksek ve düşük limitler ayarlanabilir. Veriler belirlenen limitlere ulaştığında veya aştığında, cihaz hafızaya kaydeder. Çift seviyeli başlatma ve durdurma uyarıcıları da programlanabilir. Kullanıcılar, cihaz uyarıldıktan sonra alınacak okuma sayısını belirtebilir.
Uyarılma Ayarları Modunda Okuma	6,451 okuma
Döngüsel Kayıt	Mevcut
Okuma Sıklığı	Her saniyede 1 okuma, en fazla 24 saatte bir okuma.
Kalibrasyon	Yazılım aracılığıyla dijital kalibrasyon
Kalibrasyon Takibi	Yazılım aracılığıyla dijital kalibrasyon
Pil Tipi	3,6V yüksek sıcaklık lityum pil dahildir; kullanıcı tarafından değiştirilebilir.
Pil Ömrü	Tipik süre 2 yıl (dakikada 1 okuma hızı).
Data formatı	Tarih ve saat °C, K, °F veya °R cinsinden damgalanmıştır.
Zaman Doğruluğu	20 °C ila 30 °C'de (68 °F ila 86 °F) ayda ± 1 dakika sapma (Bağımsız mod)
Bilgisayar arayüzü	IFC400 veya IFC406 USB bağlantı istasyonu gereklidir; 125.000 baud

Pil Uyarısı: Yangın, patlama ve ciddi yanık tehlikesi. Kısa devre yapmayın, şarj etmeyin, aşırı deşarj etmeye zorlamayın, ezmeyin, delmeyin veya yakmayın. Pil, 150 °C (302 °F) üzerinde ısıtılırsa sızıntı yapabilir veya patlayabilir.

İşletim Sistemi Uyumluluk	Windows XP SP3 or later
Yazılım Uyumluluğu	Standart Yazılım sürümü 2.03.06 veya üzeri Güvenli Yazılım sürümü 4.1.3.0 veya üzeri
Çalışma Ortamı	-40 °C ila +140 °C (-40 °F ila +284 °F) 0 %RH ila 100 %RH, 0,002 PSIA ila 100 PSIA
IP Koruması	IP68
Boyutlar (Gövde)	1,55 inç x 0,97 inç (39,3 mm x 24,6 mm)
Boyutlar (Prob)	HiTemp140-CF-1.1: 1,1 inç x 0,095 inç (27,94 mm x 2,4 mm) HiTemp140-CF-1.2: 1,2 inç x 0,095 inç (30,48 mm x 2,4 mm) HiTemp140-CF-1.3: 1,3 inç x 0,095 inç (33,02 mm x 2,4 mm) HiTemp140-CF-1.4: 1,4 inç x 0,095 inç (35,56 mm x 2,4 mm) HiTemp140-CF-1.5: 1,5 inç x 0,095 inç (38,1 mm x 2,4 mm) HiTemp140-CF-1.6: 1,6 inç x 0,095 inç (40,64 mm x 2,4 mm) HiTemp140-CF-1.8: 1,8 inç x 0,095 inç (45,72 mm x 2,4 mm) HiTemp140-CF-2.1: 2,1 inç x 0,095 inç (53,34 mm x 2,4 mm) HiTemp140-CF-2.2: 2,2 inç x 0,095 inç (55,88 mm x 2,4 mm) HiTemp140-CF-3.1: 3,1 inç x 0,095 inç (78,74 mm x 2,4 mm) HiTemp140-CF-3.9: 3,9 inç x 0,095 inç (99,06 mm x 2,4 mm) HiTemp140-CF-5.4: 5,4 inç x 0,095 inç (137,16 mm x 2,4 mm)
Ağırlık	120 g
Materyal	316 Paslanmaz Çelik
Uyumluluk	CE

Sipariş Bilgisi

HiTemp140-CF-1.1	902425-00	1,1" proba sahip HiTemp140-CF
HiTemp140-CF-1.2	902452-00	1,2 inç proba sahip HiTemp140-CF
HiTemp140-CF-1.3	902453-00	1,3 inç proba sahip HiTemp140-CF
HiTemp140-CF-1.4	902454-00	1,4 inç proba sahip HiTemp140-CF
HiTemp140-CF-1.5	902443-00	1,5 inç proba sahip HiTemp140-CF
HiTemp140-CF-1.6	902455-00	1,6 inç proba sahip HiTemp140-CF
HiTemp140-CF-1.8	902444-00	1,8 inç proba sahip HiTemp140-CF
HiTemp140-CF-2.1	902426-00	2,1 inç proba sahip HiTemp140-CF
HiTemp140-CF-2.2	902456-00	2,2 inç proba sahip HiTemp140-CF
HiTemp140-CF-3.1	902427-00	3,1 inç proba sahip HiTemp140-CF
HiTemp140-CF-3.9	902428-00	3,9 inç proba sahip HiTemp140-CF
HiTemp140-CF-5.4	902445-00	5,4 inç proba sahip HiTemp140-CF
ThermaLock-1.1	902122-00	HiTemp140-CF için 1.1" Termokuyu
ThermaLock-1.2	902102-00	HiTemp140-CF için 1.2" Termokuyu
ThermaLock-1.3	902123-00	HiTemp140-CF için 1.3" Termokuyu
ThermaLock-1.4	902103-00	HiTemp140-CF için 1.4" Termokuyu
ThermaLock-1.5	902124-00	HiTemp140-CF için 1.5" Termokuyu
ThermaLock-1.6	902104-00	HiTemp140-CF için 1.6" Termokuyu
ThermaLock-1.8	902125-00	HiTemp140-CF için 1.8" Termokuyu
ThermaLock-2.1	902435-00	HiTemp140-CF için 2.1" Termokuyu
ThermaLock-2.2	902127-00	HiTemp140-CF için 2.2" Termokuyu
ThermaLock-3.1	902128-00	HiTemp140-CF için 3.1" Termokuyu
ThermaLock-3.9	902119-00	HiTemp140-CF için 3.9" Termokuyu
ThermaLock-5.4	902446-00	HiTemp140-CF için 5.4" Termokuyu

Toplu alımlar için +90 216 684 0585 numaralı telefonu arayın veya satis@staconn.com adresine e-posta gönderin.