

# Higrometre PCE-HT 114



## Higrometre PCE-HT 114

**Sıcaklık ve nem için / LCD / 25.920 veri kaydı / USB aracılığıyla hızlı okuma /  
Ayarlanabilir alarm sınırları / Harici sensör**

Higrometre PCE-HT 114'ün 2 metre uzunluğunda sıcaklık ve nem sensörü bulunur. Cihaz ile buzdolabının içindeki sıcaklık ve nem kaydedilir ve eş zamanlı olarak LCD ekranda görüntülenir. Higrometre, ölçüm değerlerini hem analiz için yazılımın kullandığı bir formatta hem de PDF olarak kaydeder. Oluşturulan PDF dosyasında ölçüm sürecini gösteren bir grafik yer alır. Aynı şekilde, tüm ölçüm değerlerinin genel görünümü ölçüm raporunda gösterilir. Higrometrenin arka kısmında bir stand ve montaj braketi bulunur. Pil tasarrufu için cihazın ekranı kapatılabilir.

Higrometre, yazılım ile değerlendirilebilen 25.920 ölçüm değerini kaydedebilir. Bilgisayar bağlantısı USB arayüzü ile gerçekleştirilir. Yazılım ile yüksek ve düşük sıcaklıklar için alarm ayarlanabilir. Ayrıca, yazılım aracılığıyla opsiyonel harici sensöre geçmek de mümkündür.

- ▶ Sıcaklık ve nem data logger
- ▶ LCD ekran
- ▶ 25.920 ölçüm değeri kaydı
- ▶ USB aracılığıyla hızlı okuma
- ▶ Ayarlanabilir alarm sınırları
- ▶ Harici sensör

# Teknik özellikler

## Ölçüm Fonksiyonu

Ölçüm Aralığı

Çözünürlük

Hassasiyet

## Sıcaklık

-40 ... 125°C (harici)

0.1°C

± 0.3°C (-10 ... 65°C)

± 0.5°C (geri kalan aralıkta)

## Ölçüm Fonksiyonu

Ölçüm Aralığı

Çözünürlük

Hassasiyet

0 ... 100% n.o (harici)

0.1% n.o

± 3% (10% ... 90%)

± 4% (geri kalan aralıkta)

Tepki Süresi

Hafıza

Depolama Hızı

5 dakika

25920 ölçüm değeri

30 sn, 60 sn, 2 dk, 5 dk, 10 dk, 15 dk, 20 dk, 25 dk, 30 dk,

1 saat ya da ayarlanabilir

Kayıt Aralığı / Yenileme Hızı

Alarm

Arayüz

Güç Kaynağı

5 sn

Ayarlanabilir sesli alarm

USB

3 x 1.5 V AAA pil

5 V USB

Pil Ömrü

Çevre Koşulları

Depolama Koşulları

Koruma

Boyut

Yaklaşık 1 yıl (aydınlatma / alarm olmadan)

-30 ... 65°C

-30 ... 65°C (pilsiz)

IP20

96 x 108 x 20 mm (cihaz)

5.7 x 24 mm (sensör başlığı)

2 metre (sensör kablosu)

Ağırlık

120 g

# Ek bilgi

Teknik Katalog



Ürün hakkında daha fazla bilgi



Benzer ürünler



Subject to change



PROFESSIONAL. CALIBRATED. EQUIPMENT.

www.pce-instruments.com