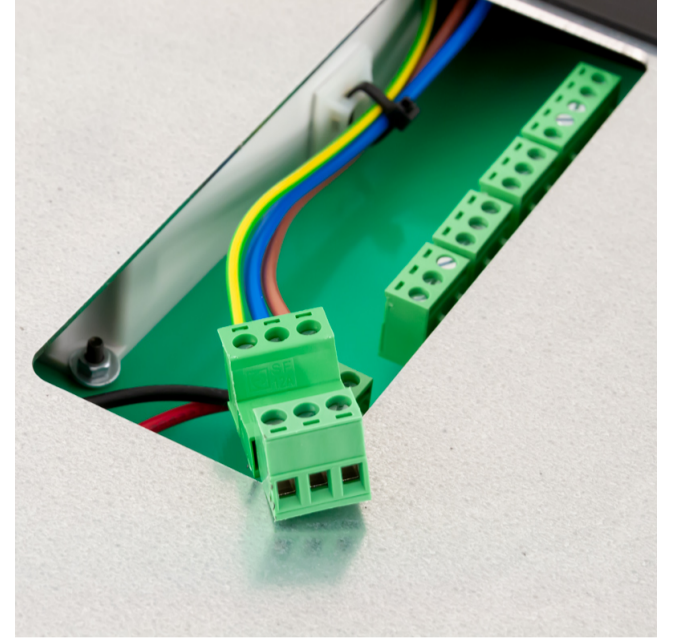
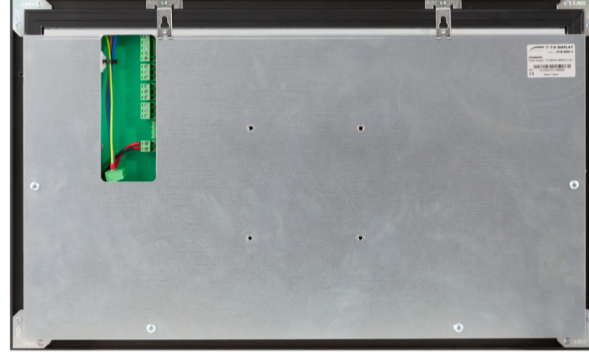


Higrometre PCE-EMD 5



Higrometre PCE-EMD 5

**Sağlam alüminyum çerçeve / 100 mm rakam yüksekliği / 0 ... 50°C sıcaklık ölçüm aralığı /
0.0 ... 99.9% n.o nem ölçüm aralığı / Aynı anda dört sensör bağlama imkanı /
Opsiyonel ISO kalibrasyon sertifikası**

Higrometre PCE-EMD 5, dört harici sıcaklık ve nem modüllerine bağlanabilir. Sensörler için 0 ... 50°C sıcaklık ölçüm aralığı ve 0.0 ... 99.9% n.o nem ölçüm aralığı bulunur. Higrometre'nin voltaj beslemesi, 110 ... 220V AC güç kaynağı aracılığıyla gerçekleşir. Entegre sensör beslemesi, bağlanan sensörlere 12 ya da 24V DC sağlayabilir.

Sensörler bağlandığında cihaz tarafından otomatik olarak tanınır. Sensörler ve cihaz arasındaki iletişim 4 ... 20 mA'lık analog sinyal aracılığıyla gerçekleşir. Çeşitli sensörler bağlandığında tüm sensörlerin ortalama değeri cihazın ekranında görüntülenir. Higrometre, ortam koşullarını izlemek için restoranlarda ya da kamu binalarında kullanılabilir.

Hem cihaz hem de sensör modülü duvara monte edilir. Gerekirse cihaz, 75 x 75 mm boyutu olan monitör braketine monte edilebilir. Bu da higrometre'nin en uygun şekilde hizalanmasını sağlar. PCE-EMD 5 için opsiyonel ISO kalibrasyon sertifikası mevcuttur.

- ▶ 100 mm rakam yüksekliği
- ▶ 0 ... 50°C ölçüm aralığı
- ▶ Duvara monte edilir
- ▶ Dört harici sensör bağlama imkanı
- ▶ 4 ... 20 mA analog çıkış sinyali
- ▶ Opsiyonel ISO kalibrasyon sertifikası

Teknik özellikler

Sıcaklık Ölçüm Aralığı	0.0 ... 50.0°C
Çözünürlük	0.1°C
Hassasiyet	± 0.5°C

Nem Ölçüm Aralığı	0.0 ... 99.9% n.o
Çözünürlük	0.1% n.o
Hassasiyet	± 3% n.o

Diğer Teknik Özellikler

Tepki Süresi	<1 m/s rüzgar hızında <15 saniye
Görüntüleme Aralığı	1 Hz
Kullanılabilir Sensör Sayısı	4
Rakam Yüksekliği	100 mm
Rakam Rengi	Beyaz

Sensör Besleme Voltajı	12 ve 24V DC
Maksimum Sensör Besleme Akımı	100 mA
Empedans Akım Girişi	<200 Ω
Gövde Malzemesi	Siyah boyalı alüminyum gövde
Ekran Koruyucu	Yansımaya önleyici metakrilat

Sensör Gövde Malzemesi	ABS
Ekran Koruma Sınıfı	IP20
Sensör Koruma Sınıfı	IP30

Ekran Güç Kaynağı	110 ... 220 V AC 50 / 60 Hz
Maksimum Güç Tüketimi	18 W
Ekran Montajı	Duvara monte edilir, monitör standı (75 x 75 mm)

Sensör Montajı	Duvara monte edilir
Klemens Şeridi Güç Kaynağı Kablo	0.5 ... 2.5 mm ² (AWG 14) sert kablo
Kesit Alanı	0.5 ... 1.5 mm ² (AWG 15) esnek kablo

Klemens Şeridi Sensör Bağlantısı Kablo	0.14 ... 0.15 mm ² (AWG 18) sert kablo
Kesit Alanı	0.15 ... 1 mm ² (AWG16) esnek kablo

Klemens Şeridi Torku	1.2 Nm
Klemens Şeridi Vida Uzunluğu	<12 mm

Ekran Boyutu	535 x 327 x 53 mm
Sensör Boyutu	80 x 80 x 35 mm

Çevre Koşulları	-10 ... 60°C, 5 ... 95% n.o, yoğuşmasız
Depolama Koşulları	-20 ... 70°C, 5 ... 95% n.o, yoğuşmasız

Ekran Ağırlık	4579 g
Sensör Ağırlık	66 g

Ek bilgi

Ürün hakkında daha fazla bilgi



Benzer ürünler



Subject to change