



Teknik Katalog

[Sıcaklık Kontrol Cihazı]

[PCE-G1A]

PCE Teknik Cihazlar Paz. Tic. Ltd.Şti.
Halkalı Merkez Mah. Pehlivan Sok. No 6/C
34303 Küçükçekmece/ İstanbul
Türkiye

Mail: info@pce-cihazlari.com.tr
Telefon: +90 (0) 212 471 11 47
Faks: +90 (0) 212 705 53 93

TR

www.pce-instruments.com/turkish
www.pce-instruments.com

PCE-G1A Sıcaklık Kontrol Cihazı**Geniş okunabilir ekran / İki kanallı analog çıkış 4-20 mA / IP 54 Koruma Sınıfı / Bağlı nem ve sıcaklık göstergesi**

Geniş ekranlı sıcaklık kontrol cihazı PCE-G1A, bağlı nem ve sıcaklığın sabit ölçümü için kullanılan bir cihazdır. 10 cm boyunda olan 7 bölmeli LED ekran yaklaşık 50m' ye kadar uzaklıktan bile rahatça okunmasını sağlar. Cihaz IP 54 korumalıdır ve duvara montaj için tasarlanmıştır. Bağlı nem ve sıcaklık 5 saniye aralıklarla ekranda görüntülenir. Sensörler, cihaza 1m uzunlukta bir kablo ile monte edilir. Bu durum cihazın konumundan bağımsız bir şekilde ölçümlerinizi almanızı sağlar. Sıcaklık kontrol cihazı 4-20 mA arasında analog çıkışa sahiptir. Ölçüm değerleriniz ekranda yansımadan önce analog çıkış almanız mümkündür. Analog çıkışlar sayesinde depolama, düzenleme ve kontrol etme işlemlerinizi yapabilirsiniz. İsteğe bağlı ISO kalibrasyon sertifikası gönderilir.

Özellikler

- IP 54 koruması
- 10 cm rakam boyu
- 4-20 mA arasında analog çıkış (pasif)
- 2 kanallı analog çıkış
- Harici sensör takılabilir.
- Hızlı görüntüleme taraması
- Duvara montelenebilir
- Uzun ömürlü
- Kolay okunabilir
- Yüksek hassasiyet

Teknik Özellikler

Ölçüm Aralığı	10 ... 95 % r.H. / 0 ... +60 °C
Bağlı Nem(r.H) / Sıcaklık	
Çözünürlük	1 % r.H. / 1 °C
Bağlı Nem(r.H) / Sıcaklık	
Hassasiyet	±2 % r.H. / ±1 °C
Bağlı Nem(r.H) / Sıcaklık	
Görünebilirlik	Yaklaşık 50m.
Sensör Tipleri	HC1000 / Pt1000
Bağlı Nem(r.H) / Sıcaklık	
T90 Tepki Süresi	Yaklaşık 4 saniye

Kablo Uzunluęu (Sensör ve Cihaz arasında)	1 m
Ekran	10 cm rakamlı LED ekran
Analog Çıkış	2 kanallı 4-20 mA pasif)
Besleme gerilimi	230 V / 50 ... 60 Hz
Boyutları	Sensor 50 x 70 x 20 mm Cihaz 175 x 175 x 75 mm
Koruma	IP 54
Ağırlık	1,3 kg (Sensör ve Kablo dahil)

Teslimat İçerięi

1 x PCE-G1A

1 x Bağlantı kablosu ile sıcaklık ve nem sensörü (seçilen konfigürasyonda)

1 x Güç kablosu

1 x Kullanım Kılavuzu