



Teknik Katalog

[Sıcaklık Kontrol Cihazı]

[GFR-450]

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

Küçük boyut 48 x 48 olan Sıcaklık Kontrol Cihazı / Tuş takımı ile yapılandırılabilir sıcaklık girişi / Röle veya mantık ve ısıtma fonksiyonu ile kontrol çıkışı / Soğutma / Tamamen yapılandırılabilir işlevli 1 alarm

Gefran 450 sıcaklık kontrol cihazı, 48 x 48 mm boyutlarında ayarlanabilir bir sıcaklık kontrol cihazıdır. Sıcaklık kontrol cihazı bir kontrol çıkışına ve bir alarm çıkışına sahiptir. Gefran 450 sıcaklık kontrol cihazı aynı zamanda kendi kendine ayarlama, yumuşak başlatma ve manuel otomatik değiştirme özelliğine sahiptir. Sıcaklık kontrolörü çok çeşitli sıcaklık sensörleri için kullanılabilir. Ayar noktası ve gerçek değerini gösterimi, sıcaklık kontrol cihazındaki bir LED gösterge üzerinden gerçekleşir. IP65 kontrol filmi sayesinde ön kısım korunmaktadır. 120 ms'lik yüksek örnekleme oranı, doğru PID kontrolü sağlar. Sıcaklık kontrol cihazı aynı zamanda bir kendi kendine optimizasyona, yumuşak bir başlangıca ve otomatik / manuel bir değişime sahiptir.

Özellikler

- Tuş takımı ile yapılandırılabilen evrensel giriş
- % 0.2'den daha iyi hassasiyet
- Röle veya mantıkla kontrol çıkışı
- Tamamen konfigüre edilmiş 1 alarm. fonksiyon
- Kendi kendine optimizasyon, otomatik optimizasyon, yumuşak başlangıç
- Farklı uygulama alanları

Teknik Özellikler

Giriş

Termokupl J, K, R, S, T, B, E, N

Direnç Pt100, PTC

Çıkış

Röleler 5 A / 250 V AC, $\cos\phi = 1$

Mantık 12 V DC / 30 mA

Genel Özellikler

Kontrol Tipi Açık / Kapalı, P, PD, PID, ısıtma / soğutma

Hassasiyet 0,2 % v.E. ± 1 Digit

Örnekleme 120 ms

Çıkışlar	Kontrol ve alarm fonksiyonlarını serbestçe atayın
Güç Kaynağı	100 ... 240 V AC, 50/60 Hz
Güç Girişi	10 VA
Boyut	48 x 48 (1/16 DIN) mm
Koruma	IP65
Kurulum	Panel montajı, önden çıkarılabilir
Ağırlık	Tam ekipmanla uygulamada 210 g
Ortam Sıcaklığı	0 ... +50 °C

Teslimat İçeriği;

1 x Sıcaklık Kontrol Cihazı Gefran 450.