



## Pano Termostadı

### ESM-1510

- Dahili Sıcaklık Sensörlü
- Isıtma / Soğutma Uygulamaları
- Ekonomik
- Kolay Kullanım
- DIN Rayına Montaj
- 3 Dijit göstergeli
- Ayarlanabilir sıcaklık ofset değeri
- ON / OFF Sıcaklık Kontrol
- Seçilebilir Isıtma veya Soğutma fonksiyonu
- Set Değeri Alt Limit ve Set Değeri Üst Limit Sınırlandırması
- Röle veya SSR Sürücü çıkışı  
(Siparişte belirtilmelidir.)
- Prob arızası durumunda; Kompresörün sürekli çalışması, durması veya periyodik çalışması seçenekleri
- Kompresör koruma gecikmeleri

#### SPESİFİKASYONLAR

Ölçüm Aralığı: Sipariş bilgilerinde yer almaktadır

Doğruluk: Skalanın  $\pm 1\%$

Sensör Koptu Koruması: Skalanın üzerinde

Okuma Sıklığı: Saniyede 3 okuma

#### KONTROL

Kontrol Şekli: ON/OFF

ON/OFF histerisiz :Kullanıcı tarafından ayarlanabilir

#### ÇIKIŞLAR

Kontrol Çıkışı: Röle (5A@250V~rezistif yükte) veya SSR Sürücü çıkışı (Maksimum 20mA@12V==)

## BESLEME

### Besleme Gerilimi:

230V~( ±15% ) 50/60 Hz - 1.5VA

115V~( ±15% ) 50/60 Hz - 1.5VA

24V~( ±15% ) 50/60 Hz - 1.5VA

12V~( ±15% ) 50/60 Hz - 1.5VA

(Besleme gerilimi siparişte belirtilmelidir.)

## ÇEVRE ŞARTLARI ve FİZİKSEL ÖZELLİKLER

Çalışma Sıcaklığı: 0...50°C

Rutubet: 0-90%RH (yoğunlaşma olmayan ortamda)

Koruma Sınıfı: IP20

Boyut: 86 x 35mm, Derinlik: 59 mm

Montaj: DIN Rayına Montaj Tipi

## Sipariş Bilgileri

### ESM-1510

Panel Termostat Cihazı

A	BC	D	E	/	FG	HI	/	U	V	W	Z
		0	/	00	00	/	1	9	0	0	

A	Besleme Gerilimi
3	24V ~ ( ± 15% ) 50/60Hz
4	115V ~ ( ± 15% ) 50/60Hz
5	230V ~ ( ± 15% ) 50/60Hz
6	12V ~ ( ± 15% ) 50/60Hz

BC	Giriş Tipi	Skala(°C)
12	PTC(Not-3)	-50°C 150°C
15	PTC(Not-3)	-19.9°C 99.9°C

E	Çıkış-1
1	Röle Çıkışı ( 5A@250V ~ , 1 NO + 1NC )
2	SSR Sürücü Çıkışı (Maksimum 20mA@ 12V ---)

## Elektriksel Bağlantı

( 230V ~, 115V ~, 24V ~, 12V ~ ) besleme gerilimi ve Röle çıkışlı cihazlar için;



( 230V ~, 115V ~, 24V ~, 12V ~ ) besleme gerilimi ve SSR Sürücü çıkışlı cihazlar için;

