

# Elimko

## E-250 SERİSİ FIRIN KONTROL CİHAZI



### ■ CİHAZIN TANIMI

E-250 cihazı, 1 adet termokupl girişi ve değişik fonksiyonlar için kullanılan 3 adet röle çıkışına sahip fırın kontrol cihazıdır. Ön panelde bulunan 2 adet 4 digit 7 segment gösterge ve tuşlar ile sıcaklık set noktası, pişirme ve buhar verme süreleri kolaylıkla ayarlanabilir. Cihaz ön panel boyutları 96x96 mm dir. Besleme gerilimi opsiyonel olarak 24 VAC veya 220 VAC olarak seçilebilir.

### ■ STANDART ÇALIŞMA ARALIKLARI

Girişler	Tip	Min.	Max.
Fe-Const	Tip-J, L	0°C	400°C

Çıkışlar
Korna Çıkışı : 1xNA-O (RL1)
Buhar Çıkışı : 1xNA-O-NK (RL2)
Isıtıcı Çıkışı : 1xNA-O-NK (RL3)

CE

- 73/23/EEC Alçak Gerilim Direktifinin şartları, TS 2418 EN 61010-1 standardına uygunluk ile sağlanmıştır. (Kirlenme derecesi 2)
- 89/336/EEC Elektromanyetik Uyumluluk Direktifinin şartları, TS EN 61326 standardına uygunluk ile sağlanmıştır.

### ■ TENKİK ÖZELLİKLERİ

Doğruluk Sınıfı	0.5
Gösterge Ayırımı	1/999
Gösterge	2x4 Digit LED (14 mm)
A/S Çevirim	16 Bit
Röle Çıkışları	Isıtma: SPDT-NA-O-NK 250 V AC, 5 A Korna: SPST-NA 250 V AC, 5 A Buhar: SPDT-NA-O-NK 250 V AC, 5 A
Okuma Hızı	2 Okuma/Saniye
Giriş Direnci	T/C, mV: $\geq 1M\Omega$
Gürültü Bastırması	120 dB 50 Hz'de
Çalışma Ortam Sıcaklığı	0 ... 55°C
T/C Ortam Sıc. Kom.	0 ... 50°C
Koruma Sınıfı	Ön Panel : IP 65 (NEMA 4X) Arka Panel : IP 20
Çalışma Gerilimi	220 V AC $\pm$ %10; 50-60 Hz 24 V AC $\pm$ %10; 50-60 Hz
Güç Şarfi	2.5 W (4 VA)
Kontakt Kapasitesi	NA Kontakt 250 V AC 5 A
Giriş İşareti	T/C (Tip J, L)
Ölçü Elemanı	Termokupl
Bellek	EEPROM max. $10^5$ yazma
Ağırlık	495 gr

## STANDART TİP CİHAZLAR

E-250 Serisi Fırın Kontrol Cihazı  
Standart Özellikleri

E-250 -W- X - Y - Z

### Röle Çıkışları

3 Röle 1x (NA-O), 2x (NA-O-NK)

3

### Analog Çıkış

Yok

0

### İletişim

Yok

0

### Çalışma Gerilimi

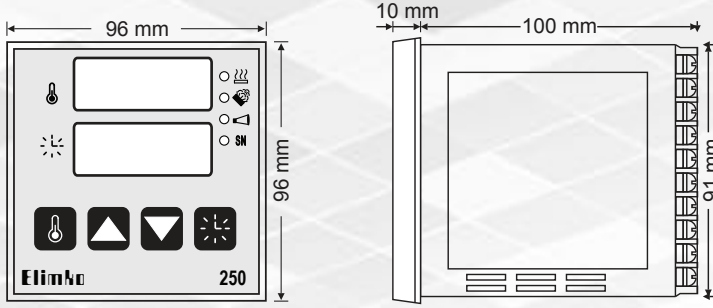
220 V AC

0

24 V AC

1

## CİHAZ EBATLARI



Pano kesiti = 92 x 92 mm

**Elimko**

Firmamız daha önce bilgi vermeksizin, teknolojik gelişmeler paralelinde, üretimlerinde her türlü değişikliği yapma hakkına sahiptir.



[in](#) /elimkoldsti  
[f](#) /elimkoldsti  
[v](#) /elimkoldsti