

Elimko

E-690 SERİSİ ÜNİVERSAL GİRİŞLİ GELİŞMİŞ TARAYICI / ALARM CİHAZI



■ CİHAZIN TANIMI

E-690 serisi cihazları yeni nesil mikrokontrolör kullanılarak tasarlanmış üniversal girişli, gelişmiş tarayıcı ve alarm cihazlarıdır. Kullanıcı tarafından programlanabilen 6, 12, 18, 24, 30 veya 36 kanal üniversal giriş, 2 ortak alarm rölesi ve 6, 12 veya 18 adete kadar bağımsız alarm rölesi, kullanıcı tarafından kolay takılıp çıkartılabilen I/O kartlarıyla endüstrinin her alanında kullanılmaktadır. Sıcaklık, basınç, seviye, debi, akım, gerilim gibi fiziksel birimlerin izlenmesi ve bir bilgisayara bilgilerin aktarımı ve kayıt edilmesinde, Demir-Çelik, Kimya, Metalurji, Petro-Kimya, Rafineriler, Gıda, Çimento, Seramik, Cam ve diğer sanayi dallarında yaygın bir kullanım alanı bulunmaktadır.

RS-485 ve ethernet bağlantısı ile verilerin bir bilgisayara taşınma imkanı sağlayan gelişmiş bir cihazdır.



CE

- 2006/95/EC Alçak Gerilim Direktifinin şartları, TS EN 61010-1 standardına uygunluk ile sağlanmıştır. (Kirlenme derecesi 2)
- 2004/108/EC Elektromanyetik Uyumluluk Direktifinin şartları, TS EN 61326 standardına uygunluk ile sağlanmıştır.

■ TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Doğruluk Sınıfı	0.5
Ekran Tipi	5" TFT ekran, 800×480 çözünürlük, 24 bit renkli, Dokunmatik
Röle Çıkışları	SPST-NO ; 250 V AC, 5 A
Röle Çıkış Sayısı	Maks. 18 Röle Çıkış (Seçilen konfigürasyona bağlıdır)
Analog Sayısal Çevirici	16 bit
Analog Giriş Sayısı	Maks. 36 Analog Giriş (Seçilen konfigürasyona bağlıdır)
Giriş Tipleri	TC (B, E, J, K, L, N, R, S, T,U), RT (Pt-50, Pt-100, Pt-500, Pt-1000, Ni-100, Ni-200, Ni-500, Ni-1000), 0 / 20 mA, 4 / 20 mA, -1000 mV / 1000 mV, 0 / 10 VDC
Güç Tüketimi	15 W maks.
Örnekleme Süresi	200 ms. x Kanal Sayısı
Koruma Sınıfı	Ön Panel: IP65, Arka Panel: IP20
Çalışma Ortam Sıcaklığı	-10 50 °C
Çalışma Gerilimi	85 - 265 V AC; 50 - 60 Hz / 85 - 375 V DC 20 - 60 V AC; 50 - 60 Hz / 20 - 85 V DC
İletişim	10 - 100 Mbit Ethernet, RS-485
Ağırlık	1,6 kg

STANDART TİP CİHAZLAR

E-690 Serisi Üniversal Girişli Gelişmiş Tarayıcı / Alarm Cihazı

E-690 - S1 - S2 - S3 - S4 - S5 - S6 - Z

Standart Özellikleri

- Programlanabilir üniversal girişler
- RS-485 ModBus RTU, Ethernet

S1

Yok	0
06 Analog Giriş	1
06 Röle Çıkış	2

S2

Yok	0
06 Analog Giriş	1
06 Röle Çıkış	2

S3

Yok	0
06 Analog Giriş	1
06 Röle Çıkış	2

S4

Yok	0
06 Analog Giriş	1
06 Röle Çıkış	2

S5

Yok	0
06 Analog Giriş	1
06 Röle Çıkış	2

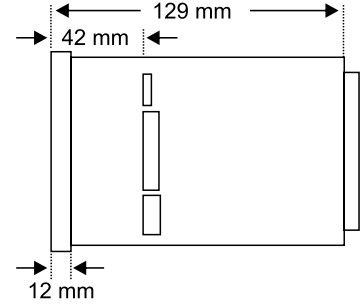
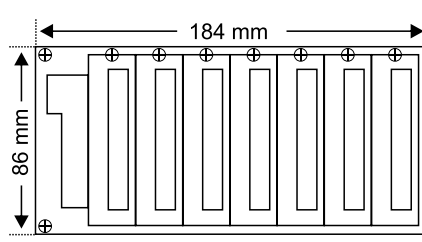
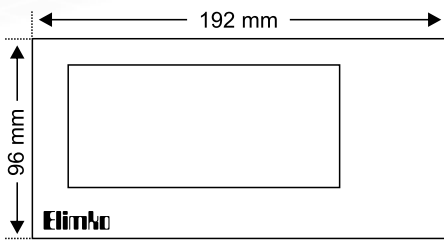
S6

Yok	0
06 Analog Giriş	1
06 Röle Çıkış	2

Besleme

85 - 265 V AC; 50 - 60 Hz / 85-375 V DC	0
20 - 60 V AC; 50 - 60 Hz / 20-85 V DC	1

CİHAZ EBATLAR



Pano kesiti = 88x186 mm



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



[/elimkoldsti](#)
[/elimkoldsti](#)
[/elimkoldsti](#)