

## Genel Açıklamalar

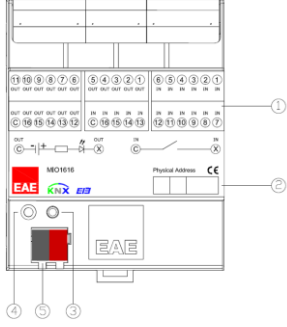


KNX panolarında bulunan çok sayıda LED ve butonun tek bir cihaz ile kullanılabilmesini sağlar.

- 16 giriş ve 16 çıkış kanalına sahiptir.
- Cihaz harici besleme kaynağına ihtiyaç duymaz.
- Tüm kanalları ETS parametreleri üzerinden istenen çalışma şekline göre programlanabilir.
- 16 Kanalı her biri LED veya sinyal lambası sürebilir

- 16 giriş kanalı aşağıdaki fonksiyonları tetikleyebilir;
- Anahtarlama
- Karartma
- Perde Kontrolü
- Değer Gönderme
- Sahne Kontrolü
- Darbe Sayıcı

## Cihaz Tanımı



1. Giriş-Çıkış Diyagramı
2. Fiziksel Adres Etiketi
3. Adres Programlama Butonu
4. Adres Programlama LED'i
5. KNX Bağlantısı

## Teknik Bilgiler

Koruma	IP20	EN 60 529
Güvenlik Sınıfı	II	EN 61 140
Güç Kaynağı	Gerilim	21V... 30V DC, KNX hattı ile
	Akım	<10 mA
Girişler	Adet	16 giriş
	Kablo Uzunluğu	<10 m
Giriş Beslemesi	Tarama gerilimi	5...24V DC
	Giriş akımı	0.5 mA
	Maks. kablo uzunluğu	<200 m
Çıkışlar	Adet	16 çıkış
	Maks. kablo uzunluğu	<100 m
Çıkış	Çıkış akımı	400 mA
Operasyon elemanları	LED (Kırmızı)	
	Adres Prg. Butonu	Adres programlama için
Bağlantılar	Giriş /Çıkış	2x5 Vidalı Soket Klemens
	KNX	Hat bağlantısı
Sıcaklık aralıkları	Çalışma	-5° C + 45° C
	Saklama	-25° C + 55° C
Nem	Maksimum	95 % yoğuşmasız
Boyutlar	L x W x h	90 x W x 66 mm
	Genişlik W (mm)	72 mm
	Genişlik W (modül)	4 modül (18 mm modül başına)
Ağırlık		0.15 kg
Kutu		Plastik, Polikarbon – Gri Renk
CE		Cihaz EMC ve düşük gerilim yönetmeliğine uygundur.

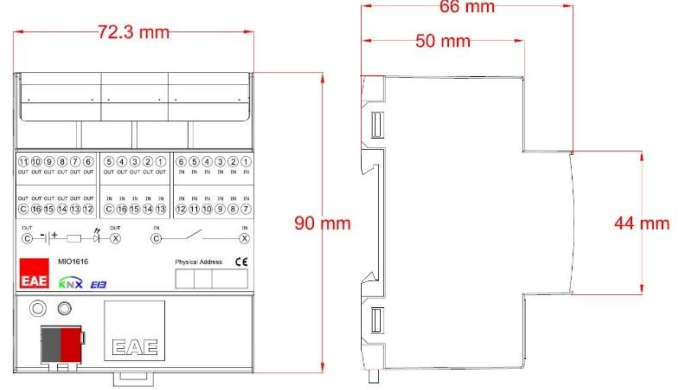
## Operasyon ve Görünüm

### -Adres Programlama LED'i

Programlama butonuna basılınca hemen yanında bulunan Kırmızı LED yanar.

NOT: Çıkışa bağlanan lambaların beslemesi için haricen 5...24V DC güç kaynağı gereklidir.

## Ölçülü Çizimler



## Devreye Alma

Cihazın ".knxprod" dosyası ETS kataloğuna eklenmelidir. Katalog dosyasını web sitesinden edininiz. [www.eaetechnology.com](http://www.eaetechnology.com)

Fiziksel adres ve program yükleme işlemi ETS4 veya daha güncel bir ETS sürümüyle yapılabilir.

**i** Cihazın parametreleri hakkında detaylı bilgi cihazın kullanım kılavuzunda mevcuttur.

**🔧** Cihazın kurulum ve devreye alma işlemleri sadece deneyimli kişiler tarafından yapılmalıdır. Kurulum esnasında ilgili standartlar, yönergeler, kurallar ve talimatlar göz önünde bulundurulmalıdır.

-Cihazı hatta bağlarken izole edilmiş olmasına dikkat ediniz.

-Cihazı nem, ıslaklık ve toz gibi kötü ortam koşullarına karşı koruyunuz. Taşıma, saklama ve çalışma koşullarının "Teknik Bilgiler" bölümünde belirtilen sıcaklık değerlerine uygun olmasına dikkat ediniz.

-Cihazı "Teknik Bilgiler" kısmında verilen çalışma şartları dışında çalıştırmayınız.

-Cihaz, sadece "Dağıtım Panosu" gibi kapalı ortamlarda çalıştırılmalıdır.

## Temizleme

Cihaz herhangi bir şekilde kirlenirse veya toza maruz kalırsa sadece kuru bez ile temizleyiniz. Islak bez ve kimyasal çözücülerin kullanımı uygun değildir.