

Cihaz Özellikleri



•EAE KNX IP Arayüzü, üst KNXnet/IP ile alt TP KNX bus hattı arasında veri bağlantısı sağlar.

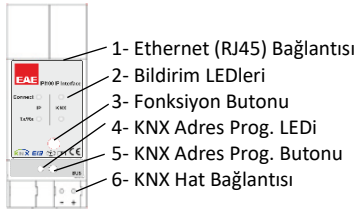
•IPI100 KNX IP arayüzü diğer KNX IP Arayüzü e bağlı olan KNX hatları arasında izolasyon sağlar.

•EAE KNX IP Arayüzü cihazı, ETS (Engineering Tool Software) uygulaması üzerinden KNX ağına bağlanmak için bağlantı noktası oluşturur.

•Cihazın IP adresi otomatik alacak şekilde (DHCP) ya da manuel yazılarak ayarlanabilir.

•Cihaz üzerindeki LED üzerinden KNX ve Ethernet ağı bağlantı/veri transferi kontrol edilebilir.

Cihaz Tanımı



İndikatör Açıklamaları

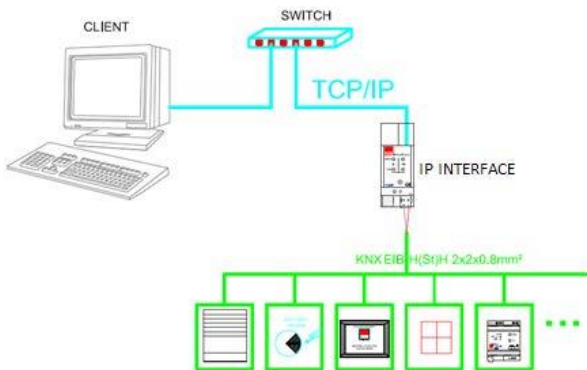
İndikatör	Yeşil	Yeşil Flaş	Kırmızı	Kırmızı Flaş	Kapalı
Connect – IP	IP Bağlantı VAR	-	-	-	IP Bağlantı YOK
Connect – KNX	KNX Bağlantı VAR	-	-	-	KNX Bağlantı YOK
Tx/Rx – IP	-	IP Veri Transferi VAR	-	IP İletişim HATASI	IP Veri Transferi YOK
Tx/Rx – KNX	-	KNX Veri Transferi VAR	-	KNX İletişim HATASI	KNX Veri Transferi YOK
Adres Prog. LEDi	-	-	Programlama Modu AKTİF	IP Bağlantı YOK	Programlama Modu DEVRE-DIŞI

Fonksiyon Butonu (Fabrika Ayarlarına Dönüş)

Çok Uzun Süreli Basma (15s)

- LEDler: Tüm LEDler kırmızı olur
- 15 Saniye basılı tutulduktan sonra buton bırakılıp tekrar 3 saniye boyunca basılı tutulur. (Cihaz parametreleri ve fiziksel adresi sıfırlanır.)

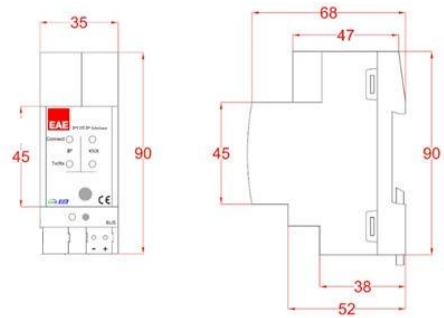
Operasyon ve Bağlantı Şekli



Teknik Bilgiler

Koruma Tipi	IP 20	EN 60529
Güvenlik Sınıfı	III	IEC 61140
Kirlilik Derecesi	2	IEC 60664-1
Yüksek Gerilim Sınıfı	III	IEC 60664-1
Güç Kaynağı	Hat	DC 21...30V SELV
	Akım Tüketimi	Ort. <20 mA
	Güç Tüketimi	Maks. 600 mW
Bağlantılar	IP Hattı	RJ45 soket
	KNX Hattı	Hat bağlantı terminali
Görüntü Elemanları	LED LAN-OK	LED KNX-OK
	LED LAN-RX/TX	LED KNX-RX/TX
	LED RED program modu için	
Operasyon Elemanları	Fonksiyon Butonu, Programlama Butonu	
Montaj	35mm DIN ray montaj	EN 60 715 TH 35-75
Sıcaklık Aralığı	Operasyon	-5° C + 45° C
	Saklama	-20° C + 60° C
Nem		%5 ile 93 % yoğuşmasız
Ölçüler	H x W x D	90 mm x W x 70 mm
	Genişlik W mm	36 mm
	Genişlik W in ünite cinsinden	2 modül
	(18 mm modül başına)	
Ağırlık		68 g
Kutu		Plastik PA66 Gri renk
CE		Cihaz EMC ve düşük gerilim yönetmeliğine uygundur.

Ölçülü Çizimler



Devreye Alma

Cihazın ".knxprod" dosyası ETS kataloğuna eklenmelidir. Katalog dosyasını web sitesinden edininiz. 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.