

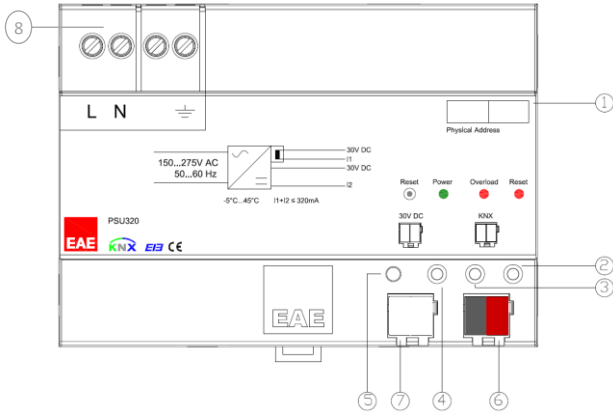
Genel Açıklamalar



- EAE KNX güç kaynağının 320 mA ve 640 mA çıkışlı iki farklı modeli mevcuttur.
- Güç kaynağı 150-275V AC, 50-60Hz giriş gerilim aralığında çalışır.
- Cihazın iki adet güç çıkışı bulunur.
- Çıkış 1: Dahili şok bobini ile KNX bus hattı beslemesini sağlar. (30VDC, SELV)
- Çıkış 2: Harici yardımcı besleme çıkışıdır. (30VDC, SELV)

- Güç kaynağı çıkışları kısa devre ve aşırı yüklemeye korumasına sahiptir.
- 3 ayrı LED gösterge üzerinde Güç(Power), Aşırı Yükleme(Overload), Yeniden başlat (Reset) durumları gösterilir.
- Cihaz üzerinde bulunan reset butonu ile yeniden başlatılabilir.

Cihaz Tanımı



1. Fiziksel Adres Etiketli
2. Reset LED'i
3. Aşırı-Yük LED'i
4. Güç LED'i
5. Reset Butonu
6. KNX Hat Çıkışı
7. KNX Harici(AUX) Çıkışı
8. Şebeke Girişi

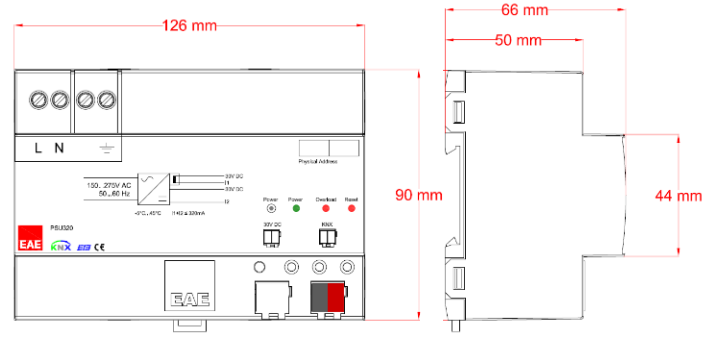
Teknik Bilgiler

Koruma Tipi	IP 20	EN 60 529
Güvenlik Sınıfı	II	EN 61 140
Yüksek Gerilim Sınıfı	III	EN 60 664-1
Kirlilik Derecesi	2	EN 60 664-1
Şebeke Girişi	Gerilimi	150-275V AC, 50-60 Hz
	Güç Tüketimi	PS320 11,5 W
	Güç Tüketimi	PS640 22 W
	Güç Kaybı	PS320 2 W
Güç Kaybı	PS640	3,6 W
	KNX Hat Çıkışı (Şok Bobinli)	Gerilimi 30 VDC +1/-2 V, SELV
Kısa-Devre Akımı	PS320	1 A
	PS640	1,5 A
KNX Harici Çıkış (Auxiliary)	Gerilimi 30 VDC +1/-2 V, SELV	Harici güç beslemesi içindir. Haberleşmede kullanılmaz.
Bağlantılar	Vidalı Terminal 0,2 - 5,3 mm ² Tek ve Çok Damarlı Kablo 0,2 - 5,3 mm ² Yüksüklü Çok Damarlı Kablo Maks. Sıkma Torku 0,78 Nm	
Kurulum	35mm DIN montaj rayı	EN 60 715
Sıcaklık Aralıkları	Çalışma	-5° C + 45° C
	Saklama	-25° C + 55° C
Nem	Maksimum	95 % yoğuşmasız
Ölçüler	60 x W x 90 mm	W=126 mm
	7 modül (18 mm modül başına)	
Ağırlık	PS320	0,28 kg
	PS640	0,29 kg
Kutu – Materyal	Plastik, Polikarbon – Gri Renk	
CE	EMC ve Alçak Gerilim Yönetmeliğine (LVD) uygundur.	

Operasyon ve Görünüm

- POWER LED (Yeşil):** Cihaz düzgün çalışıyor.
- OVERLOAD LED (Kırmızı):** Aşırı-yük ya da çıkış kısa-devre.
- RESET BUTTON ve LED (Kırmızı):** Reset LED'i yanana kadar reset butonuna basılı tutun. KNX hattı 20 saniye boyunca kapalı olacaktır. Süre bitiminde Reset LED'i sönüp KNX hattı açılacaktır.

Ölçülü Çizimler



Devreye Alma

Cihazın ".knxprod" dosyası ETS kataloğuna eklenmelidir. Katalog dosyasını web sitesinden ediniz. www.eaetechnology.com

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

1 Cihazın parametreleri hakkında detaylı bilgi cihazın kullanım kılavuzunda mevcuttur.

2 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.