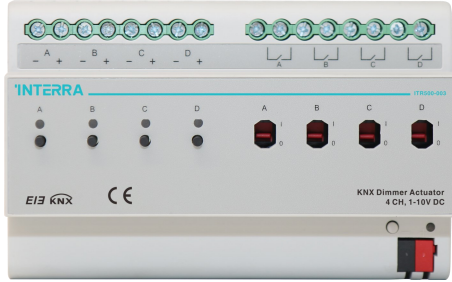


KNX DİM AKTÜATÖR 0/1-10V DC, 4 KANAL, 16 A



Ürün Kodu	ITR500-0003
Güç Kaynağı	21-30 V DC, EIB Güç Kaynağı
Akım Tüketimi	< 12 mA
Güç Tüketimi	< 360 mW
Çıkış Voltajı	1-10 V DC(pasif), max.100 mA her çıkış için
Çıkış Anahtarlama Akımı	16 A / 250 V AC, eğer floresan ise, mürşade edilen max. akım 10 A/250 V
Butonlar & LED	1xProgramlama Butonu 1xProgramlama LED'i
Koruma Tipi	IP 20
Sıcaklık Aralığı	Çalışma (-5°C...45°C) Depolama (-25°C...55°C)
Maksimum Nem Oranı	< 90 RH
Yanıcılık	Yanmaz Ürün
Renk	Açık Gri
Boyutlar	90 x 144 x 64 mm (H x W x D)
Sertifika	KNX sertifikası
Yapılandırma	ETS ile Yapılandırma

AÇIKLAMA

ITR500-0003 - Interra KNX Dimmer Aktüatör standart DC 0 / 1-10 V kontrol arabirimiyle 4 kanal 0/1 ~ 10 V DC kontrol cihazına sahiptir, elektronik dimlenebilir balast / EVG veya 0 / 1-10 V arayüze sahip diğer cihazlara dimleme, senaryo, anahtarlama vb. kontrol etmek için bağlanabilir. ITR500-0003 kontrol cihazı 23 ECG / 18W, 14 ECG / 36W, 11 ECG / 58W veya 23 ECG-T5 / 24W elektronik kontrol üniteleri için dahili anahtarlama rölelerine sahiptir. Her kanal 23 elektronik kontrol ünitesine kadar kontrol gerilimi sunmaktadır. Cihaz, elektrik bağlantısı için vidalı klemensler kullanır; EIB / KNX veriyoluna bağlantı, veri yolu bağlantı terminali aracılığıyla yapılır. Interra KNX Dim Aktüatöründe ek bir voltaj girişi bulunmamaktadır.

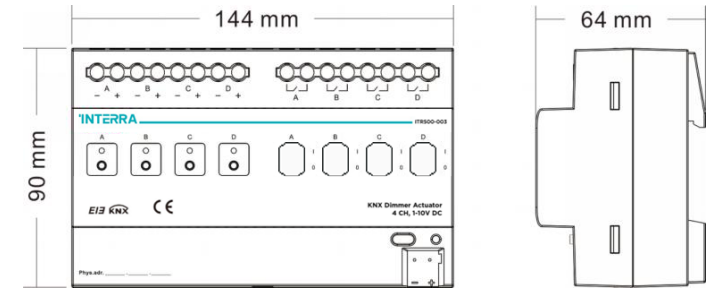
FONKSİYONLAR

- Anahtarlama ile aydınlatma kontrolü.
- Göreceli ve tam dimleme fonksiyonu.
- Durum raporlaması.
- 15 senaryo konfigürasyonu.
- Merdiven aydınlatma fonksiyonu.
- Bus enerjisi geldiğinde son durum ayarlayabilme.
- Önceden değer ayarlama yapabilme ve bu ayarlanmış değerleri sonradan değiştirebilme fonksiyonu.
- Manuel butonlar ile anahtarlama ve göreceli dimleme fonksiyonu.
- Kısa devre koruması ve aşırı sıcaklık koruması.

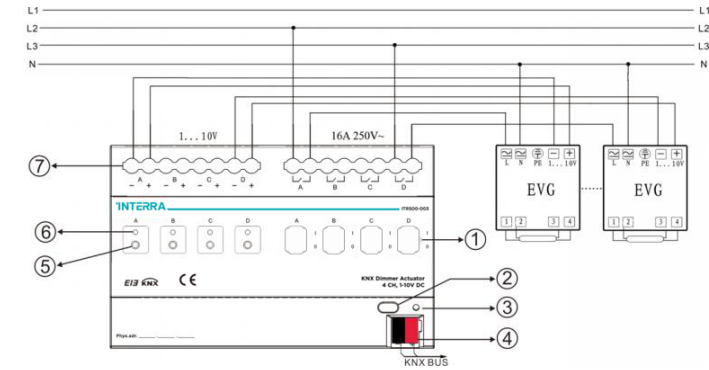
KURULUM ADIMLARI

- AC güç kabloları, yük kabloları ve KNX Bus kablosu etiketlenir.
- Cihaz kurulum yapılacak DIN rayına monte edilir.
- Yükler ve AC gücü için kablolar bağlanır.
- Kısa devre veya açık devre olmadığından emin olunmalıdır.
- Renkleri doğru olacak şekilde KNX kabloları bağlanır.
- KNX kablosu ile AC güç kablosu birbirinden ayrı olacak şekilde tüm kablolar düzenlenir.

BOYUTLAR



BAĞLANTI DİYAGRAMI



1. Mekanik manuel işlem.
2. KNX programlama butonu
3. Fiziksel adres ataması için kırmızı LED, normal çalışan uygulama katmanı için yeşil LED
4. Bus bağlantı terminali.
5. Elektronik manuel buton.
6. Her kanal için çıkış durumunu gösteren LED'ler, LED yanıyor ise kanalda çıkış olduğu, LED yanmıyorsa çıkış olmadığı anlaşılmalıdır.
7. Çıkış, yük terminaleri