

RCU2018

EAE KNX - ODA KONTROL ÜNİTESİ



Genel Özellikler

• Oda kontrol ünitesi RCU 2018 farklı oda düzenlerinde olabilen otel odaları, hastaneler, rezidans ve apartman daireleri için bir hepsi bir arada ürün olarak tasarlanmıştır.

• Oda kontrol ünitesi odada kullanılacak tüm elektrik tesisatı uygulamalarının ihtiyaçlarını karşılar ve aşağıdaki fonksiyonları tek başına gerçekleştirebilir.

- Aydınlatma anahtarlama
- Fankoil (2&3 valfli) kontrolü
- Yük anahtarlama
- Kuru kontak girişleri
- AC/DC perde kontrolü

• RCU2018'de 20x16A röle çıkışı bulunur . Bu çıkışlar 5 bağımsız çıkış kanalı olarak gruplanır. Her bir kanal aşağıdaki farklı çalışma modlarına konfigüre edilebilir.

- Anahtarlama çıkışı x4
- 2'li valf x2
- Ac perde x2
- 3'lü valf x1
- Dc perde x1

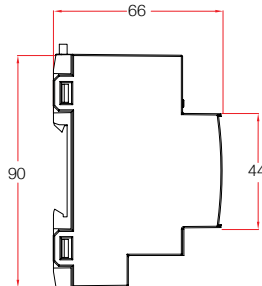
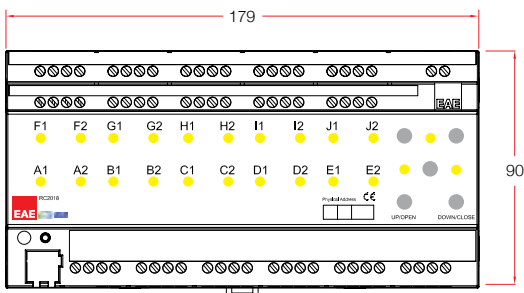
• EN 60 669 standartına göre floresan lamba yüklerini anahtarlamasının yanında rezistif ve indüktif yükleri de anahtarlayabilir. (16A- 20AX/C-Load). Anahtarlama cihazı gibi aşağıdaki fonksiyonları sağlayabilir.

- Merdiven fonksiyonu
- Öncelik Fonksiyonu
- Harici Lojik
- Eşik Fonksiyonu
- Dahili Lojik
- Süpürme Fonksiyonu.
- İşlem Zamanı

• Cihazda 18 bağımsız giriş kanalı bulunur. Giriş kanalları evrensel arabirim gibi aşağıdaki fonksiyonları gerçekleştirebilir.

- Anahtarlama
- Değer ve Öncelik Gönderme
- Dim kontrol
- Sahne Kontrolü
- Perde Kontrolü
- Darbe Sayıcı

Ölçüler (mm)



Teknik Bilgiler

Koruma tipi	IP 20	EN 60529	
Güvenlik Sınıfı	II	EN 61140	
Besleme gerilimi	Gerilim Aralığı Akım Tüketimi	21V... 30V DC, SELV < 10 mA	
Harici Besleme	Gerilim Aralığı Akım Tüketimi	150V-250V AC 12 mA	
Bağlantılar	Vida Terminali Maksimum tork KNX	0,05...3,31 mm ² tek damarlı kablo 0,05...3,31 mm ² çok damarlı kablo 0,5 Nm Bus bağlantısı	
Çıkış	Çıkış Anahtarlama gerilimi Anahtarlama kapasitesi 277 V AC Flouresan Aydınlatma EN 60 669-1 Mekanik Ömür	maksimum 20 çıkış 250VAC; 50/60 Hz 16A / AC 1 4000 VA > 1 x 10 ⁶	
Local tipi	Akkor flamanlı lamba Halojen lamba Transformatör, Endüktif yükler Elektronik sürücü	4000W 4000W 2000W 1500W	
Kontakt tipi	Çift Durumlu, gerilimsiz		
Giriş	Sayısı Tarama gerilimi Akım Kablo uzunluğu	maksimum 18 giriş 5V atımlı 1mA < 300 m	
Kurulum	35mm ray montajı	EN 60 715	
Çalışma&Ekran Öğeleri	LED (kırmızı) ve buton	Fiziksel adresleme için kullanılır.	
Sıcaklık	Ortam Depolama	-5° C + 45° C -25° C + 55° C	
Nem	Maksimum Nem	%85 yoğunlaşma yok	
Boyutlar	Genişlik W mm cinsinden Genişlik W ünitelerde (18 mm modül)	66 x W x 90mm 180 mm 10 modül	
Ağırlık	0.65 kg		
Kutu	Plastik, polikarbon, gri		
CE	EMC kılavuzu ve düşük gerilim yönetmeliği uyarınca		
Uygulama Programı	Haberleşme objesi 254	Maksimum grup adresi 255	Maksimum eşleşme sayısı 255

Sipariş Bilgileri

Ürün Adı	Ürün Kodu	Sipariş Kodu	Paket Bilgisi
RCU2018 EAE KNX Oda Kontrol Ünitesi	SMP RC2018 EAE S-KNX	48024	1 Ad.
RCU2000 EAE KNX Oda Kontrol Ünitesi	SMP RC2000 EAE S-KNX	48027	1 Ad.
RCU1616 EAE KNX Oda Kontrol Ünitesi	SMP RC1616 EAE S-KNX	48029	1 Ad.
RCU1600 EAE KNX Oda Kontrol Ünitesi	SMP RC1600 EAE S-KNX	48028	1 Ad.
RCU1212 EAE KNX Oda Kontrol Ünitesi	SMP RC1212 EAE S-KNX	48013	1 Ad.
RCU1200 EAE KNX Oda Kontrol Ünitesi	SMP RC1200 EAE S-KNX	48014	1 Ad.
RCU0808 EAE KNX Oda Kontrol Ünitesi	SMP RC0808 EAE S-KNX	48012	1 Ad.
RCU0800 EAE KNX Oda Kontrol Ünitesi	SMP RC0800 EAE S-KNX	48011	1 Ad.