

Evrensel Arabirim (UI108)

4/8 işlevsel giriş kanalı
Renkli bağlantı kablolarıyla kolay bağlantı
Anahtarlama, Karartma, Sürdürüme Kontrolü, Değer / Öncelik Bilgisi,
Sahne Kontrolü, Darbe Sayacı



6 Farklı
Çalışma Modu

Multi Input/Output (MIO1616)

KNX panelindeki LED'ler ve düğmeler tek bir cihazda kullanılabilir
Tasarım harici besleme kaynağı gerektirmez



16 Giriş Kanalı
16 Çıkış Kanalı

KNX Modbus Arabirim (KMG103)

320mA / 640mA güç kaynağında yerlesik
Cihaz, SCADA gürselleştirme yazılımı aracılığıyla KNX kurulumlarını kontrol etmek ve izlemek için kullanılabilir.
Cihazın IP adresi DHCP sunucusu veya manuel konfigürasyon ile verilebilir.
Cihaz, kart tutucusu kullanmadan oda enerji tasarrufu sistemini sağlayan mantık denetleyicisi içerir.
Konukların yapılandırmalarını kaydetme ve yapılandırılmış senaryoları arama.
Cihaz; 3 adet kuru kontak girişine sahiptir; Kapılar, Pencereler ve Varlık.



Kart Okuyucu
olmadan enerji
tasarrufu senaryoları

1-10V/0-10V Dim Aktüatör (SD110)

ETS4 / ETSS ile parametrelendirilebilen 10 bağımsız kanal.
Aşağıdaki fonksiyon listesi sağlanmıştır;
• Merdiven, • Sahne • Çalışma Saati • Zorunlu Çalışma
Gerilim dönüşü, gerilim hatası veya ETS indirmesinden sonra
yapılabilir davranış



10 x 16A
1-10V
0-10V

Evrensel Dimmer (UD104 / UD106)

4-6 bağımsız kanal Manuel çalışma özelliği.
Gerilim dönüşü, gerilim hatası veya ETS indirmesinden sonra
yapılabilir davranış



4 veya 6
Paralel Kanal

DALI Arabirim (DA100)



16 Grup
Kontrolü

64 Aydınlatma Sahnesi
DA100, 8 adede kadar DALI sensörü kullanabilir
Farklı KNX iletişim nesneleri ile cihaz bazlı ve
grup bazlı DALI cihazlarının hata durumu
Kesişen DALI grupları

Ikitelli Org. San. Bölg. Ziya Gökalp Mah. Eski Turgut Özal Cad.No:20
34490 Başakşehir / İstanbul

Tel: +90 212 413 21 00 (Pbx) Fax: +90 212 549 97 13 (Pbx)
eaetechnology.salessupport@eaegroup.com

www.eaetechnology.com



ENDÜSTRİYEL ve TİCARİ BİNA ÇÖZÜMLERİ



Aydınlatma
Kontrolü

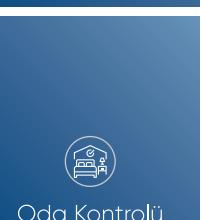
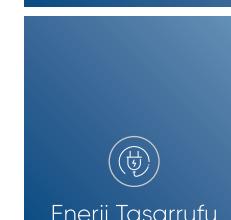


İklimlendirme

Perde/Panjur



Zamanlama



Enerji Tasarrufu

Oda Kontrolü

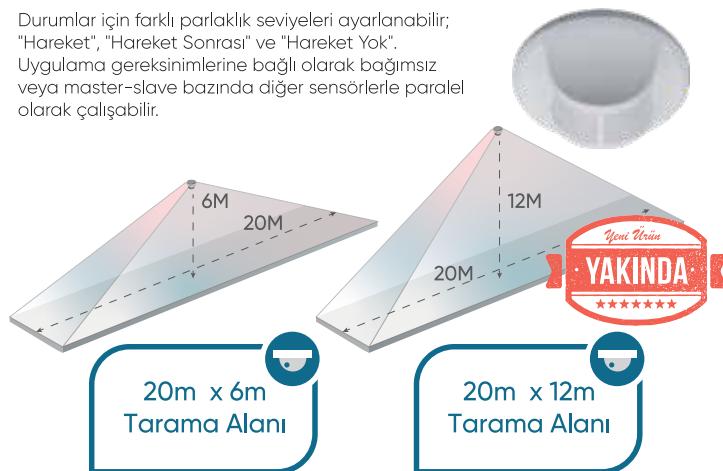
Hareket Sensörü (PD100 / MD100)

Yüzeyle montaj ve siva altı montaj seçenekleri
2 noktalı sabit ışık kontrolü
Bağımsız HVAC kanalı
Master / Slave Tam otomatik / Yarı otomatik çalışma modları
2,5 m montaj yüksekliğinde, 9 m çapında hareket algılama



Koridor Sensörü (CD100)

Durumlar için farklı parlaklık seviyeleri ayarlanabilir;
"Hareket", "Hareket Sonrası" ve "Hareket Yok".
Uygulama gereksinimlerine bağlı olarak bağımsız
veya master-slave bazında diğer sensörlerle paralel
olarak çalışabilir.



Yüksek Tavan Sensörü (HD100)

Sabit ışık kontrolü
Tam / Yarı otomatik aydınlatma kontrolü
Bağımsız HVAC kanalı
Aydınlatma farklı parlaklık seviyelerine ayarlanabilir



Güç Kaynağı (PSU320 / PSU640)

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 choke bobini ile KNX bus hattı beslemesini sağlar. (30VDC, SELV)
Çıkış 2: Harici yardımcı besleme çıkışıdır. (30VDC, SELV)
Güç kaynağı çıkışları kısa devre ve aşırı yükleme korumasına sahiptir.
3 ayrı led göstergesi üzerinde Güç(Power), Aşırı Yükleme(Overload), Yeniden baslat (Reset) durumları gösterilir.



Harici Besleme Çıkışı

Oda Kontrol Ünitesi (RCU2018)

(RCU2000, RCU1616, RCU1600, RCU1200, RCU0808, RCU0800)

Farklı oda düzenleri için özel tasarım
Açık / Kapalı, HVAC, Deklaşör / Perde kontrolü.
20x16A röle çıkışı
Dirençli ve endüktif yüklerin değiştirilmesi
18 bağımsız giriş kanalı
Her kanal için 7 işlev (merdiven, harici / dahili mantık, öncelik, eşik, süpürme işlevleri ve geçiş süresi)



20x16A Çıkış + 18 Dijital Giriş

Anahtarlama Modülü (SW104/SW108)

4/8 bağımsız kanal
Her kanalda cihaz üzerinden manuel kontrol
Her kanal için ayrı ayrı 7 fonksiyon (merdiven, harici / dahili mantık, öncelik, eşik, süpürme istasyonları ve geçiş süresi) tanımlanabilir
Tasarım harici güç kaynağı gerektirmez



500A Anı Akım Değiştirme

IP Yönlendirici/IP Arayüzü (IPR100/IPI100)

KNX güvenli özelliği vardır
4 KNXnet / IP bağlantısı iki ayrı KNX kurulumuna bağlanır
IP adresi DHCP tarafından sağlanabilir
Telgrafları engellemek veya iletmek
6-LED çalışma durumu göstergesi



Aynı Anda 4 KNXnet/IP Bağlantı Desteği

Hat Bağlayıcı (Line Coupler-LC100)

Grup odaklı iletişim için yerlesik filtre tabloları
240 bayta kadar APDU uzunluğuna kadar uzun
mesaj desteği
KNX hatları arasında galvanik izolasyon
Hat birleştirici, alan birleştirici veya omurga birleştirici
olarak kullanım esnekliği
Ek güç kaynağı gerektirmez



Buton aracılığıyla yönlendirme filtresinin geçici olarak devre dışı bırakılması

Fancoil Aktüatör (FCA100)

Birçok fancoil türü için özel tasarım
Oransal çıkışlara sahiptir (vana / fan hızı)
İlave ısıtma / soğutma için 16A yardımcı çıkış



Tüm fancoil üniteleri için tek bir aktüatör