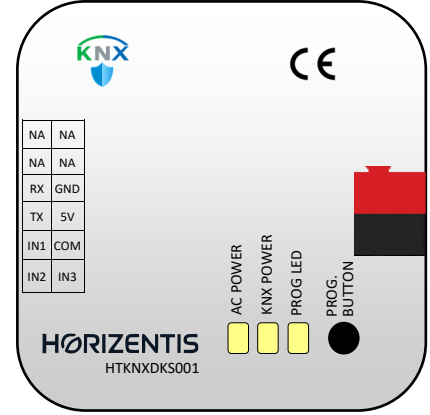


Açıklama

Daikin Split KNX Gateway, Daikin klima sistemleri ile KNX tabanlı bina yönetim ağları arasında sorunsuz bir entegrasyon sağlar. KNX telegramlarını Daikin'e özel komutlara ve tam tersine çevirerek; açma/kapama, mod seçimi, fan hızı ayarları, sıcaklık set değeri, dikey flap konumu ve hata izleme gibi tüm klima fonksiyonlarının KNX veriyolu üzerinden tam kontrolünü mümkün kılar. Buna ek olarak, giriş, senaryo, matematik ve zamanlayıcı gibi gelişmiş KNX modüllerini de destekleyerek, aynı cihaz üzerinden özel mantıklar, zamanlama ve çoklu senaryo otomasyonlarını gerçekleştirmenizi sağlar.

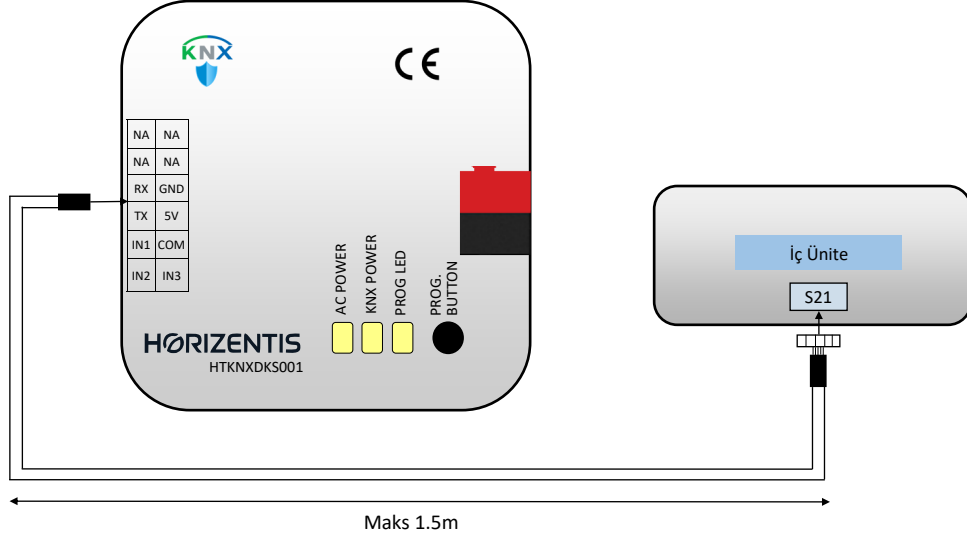


Özellikler

- KNX Data Secure desteği
- Daikin HVAC üniteleri ile KNX veriyolu arasında çift yönlü iletişim sağlar
- 3 adet analog/dijital giriş
- 4 adet senaryo fonksiyonu
- 16 adet matematiksel işlem fonksiyonu
- Zamanlayıcı modülü için 4 koşul ve 4 eylem tanımlama
- KNX hattı üzerinden firmware güncellemesi
- Programlama tuşuna basmadan seri numara ile adresleme
- Sıcaklık okuma, aydınlık (lux) ölçümü, direnç ve dijital giriş okuma

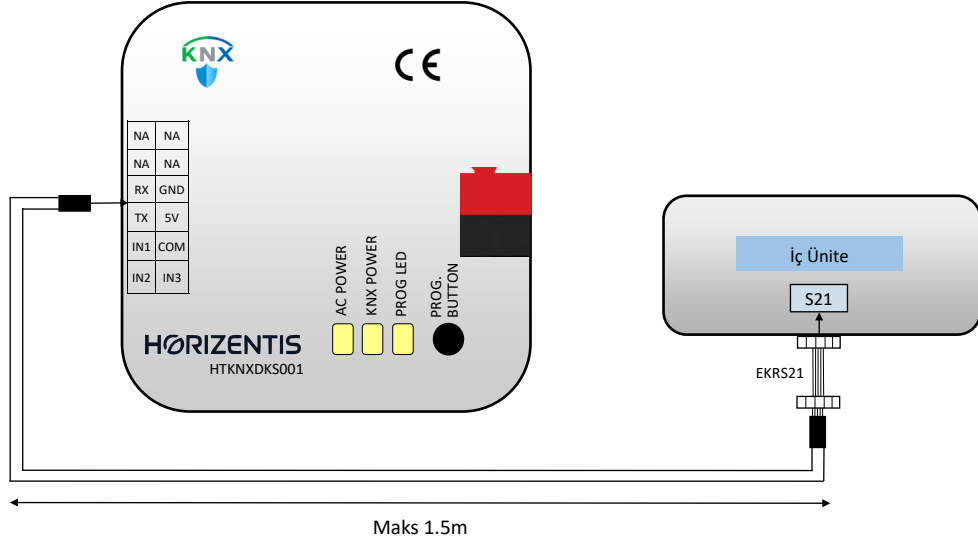
Ürün kodu	HTKNXDKS001		
Besleme	Gerilim	Tipik	30 VDC
		Aralık	21-31 VDC
	Akım tüketimi(30VDC)	Typical	5mA
		Maks	40mA
Sıcaklık	Çalışma	-10 ... 55 °C	
	Depolama	-20 ... 70 °C	
Nem	Çalışma	5 ... 95%	
	Depolama	5 ... 95%	
Boyutlar	67 x 67 x 26 mm (G x Y x D)		
Ağırlık	71 g		
Koruma	IP 20		
Konfigürasyon	ETS üzerinden		
Devreye alma	S-Mode		

1- AC Bağlantısı Doğrudan

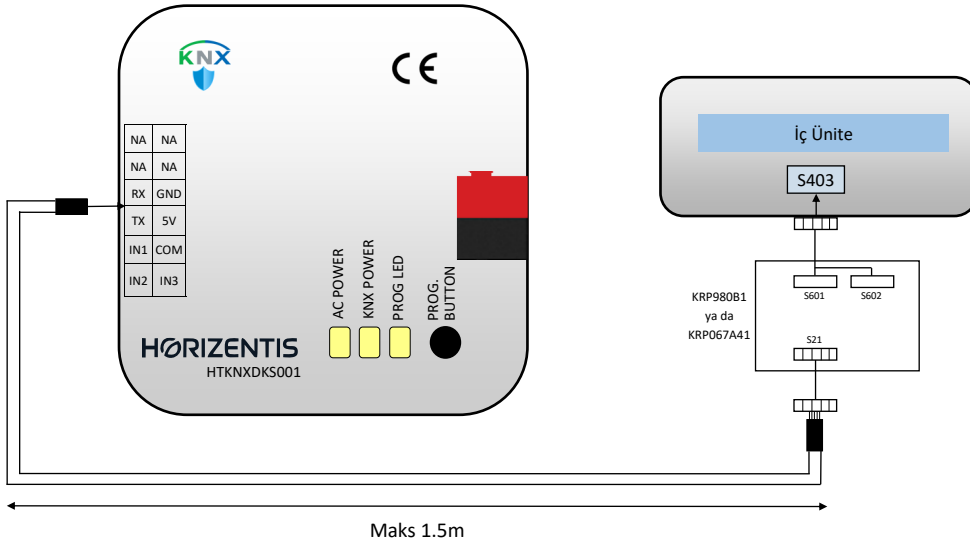


Kablo, gateway cihazıyla birlikte sağlanmıştır. Bu kablounun uzatılması veya kısaltılması arızaya neden olabilir. Bağlantı kablosunu elektrik kabloları ve topraklama kablolarından mümkün olduğunca uzak tutun. Bu kabloları birlikte demetlemeyin.

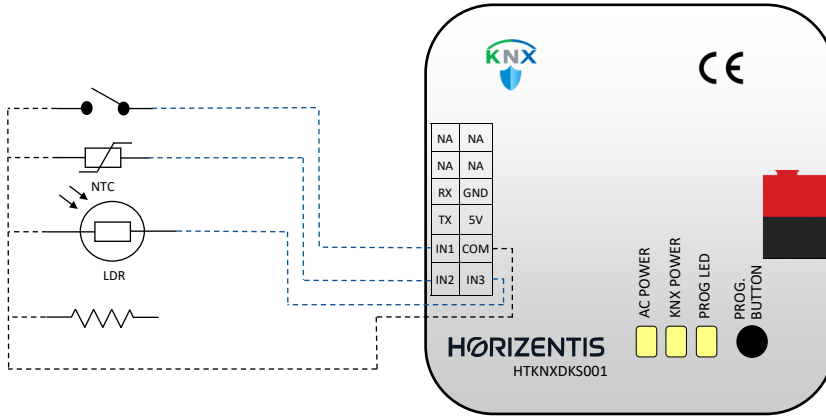
2- AC Connection Daikin Adaptör Kablosu Üzerinden



3- AC Bağlantısı DAIKIN Adaptör Kartı Üzerinden



Giriş Bağlantısı



- Kablonun uzunluğu, düzgün çalışmayı sağlamak için 50 metreyi aşmamalıdır.
- Elektromanyetik parazitleri en aza indirmek için, ekranlı (shielded) kablolar kullanılması önerilir. Maksimum sinyal bütünlüğü ve genel sistem performansı için, kablo kalkanı sistemde uygun bir noktadan düzgün şekilde topraklanmalıdır.
- Her giriş, Horizentis tarafından sağlanan bir direnç, bir NTC, bir LDR veya kuru kontak ile bağlanabilir.

GÜVENLİK YÖNERGELERİ VE ÖNEMLİ BİLGİLER

- Kurulum işlemi, sertifikalı personel tarafından ve yürürlükteki ulusal ve yerel düzenlemelere tam uyum içinde gerçekleştirilmelidir.
- Şebeke gerilimi veya herhangi bir harici voltaj kaynağı, KNX veriyolunun hiçbir noktasına doğrudan bağlanmamalıdır. Bu tür bir bağlantı, tüm KNX sistemine ciddi zarar verebilir. Şebeke (veya yardımcı) gerilimi ile KNX veriyolu ve ona bağlı bileşenler ya da kablolar arasında yeterli yalıtım sağlanmalıdır.
- Cihaz, bir dağıtım panosuna veya elektrik kutusuna monte edildikten sonra doğrudan erişilebilir olmamalıdır.
- Cihaz her zaman kuru tutulmalı, yoğunlaşma dahil her türlü nemden korunmalıdır. Kullanım sırasında cihazın üzerine kumaş, kağıt veya başka herhangi bir malzeme örtülmemelidir.