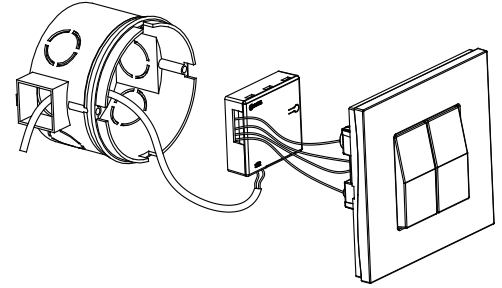
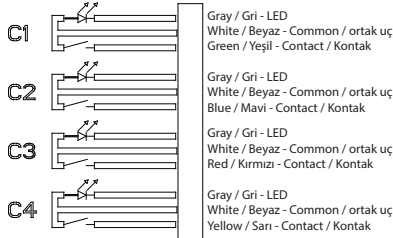


MIN1004-L

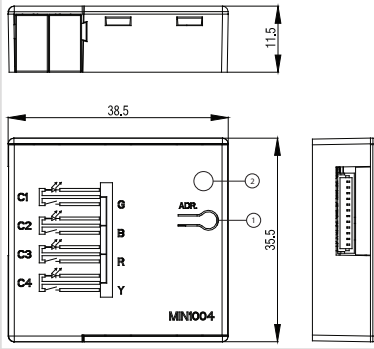
4 Kanallı LED Çıkışlı Input Modülü
4-Fold Binary Input With LED Output



Bağlantı Şeması / Wiring Diagram



Ölçüler / Dimensions



Teknik özellikler / Technical characteristics

Mevcut kontakt	Contact current	0,5 mA
Besleme voltajı	Supply voltage	30 V DC (TBTS, SELV,ZLVS)
Boyutlar	Dimensions	38 x 35 x 12 mm
Koruma derecesi	Degree of protection	IP 30
Çalışma sıcaklığı	Operating temperature	0 °C → + 45 °C
Saklama sıcaklığı	Storage temperature	- 20 °C → + 70 °C
Elektrik güvenliği	Electrical safety	EN 60669-2-1 EN 50428

TR

Üniversal giriş modülleri, düğmeler, anahtarlar veya klasik otomatizmler gibi cihazları iletişim cihazları haline getirmek için potansiyelden bağımsız kontakların KNX veri yolu ile arayüzlenmesi için kullanılır.

İşlevler

Fonksiyonlar:
Butonu iptal etme;
Aç / Kapa;
Tersleme anahtarı;
Dimleme;
Perde / Jaluzi;
Isıtma;
Öncelikleme;

Senaryo;
Değer girişi;
2 kanal modu;
Lojik kanal;
Lojik işlem;
Kopyalama ve ileme.

Ürünlerin özel işlevleri, yapılandırma ve kurulumu göre değişiklik gösterir.

Kablolama, test, başlangıç

Modüller, 60 mm çapında kasaya monte edilir. Bir düğme veya anahtar yada kuru kontak ile montaj yapılır. Derinlik, kullanılan ekipmanın türüne göre değişiklik gösterir.

Fiziksel adresleme düğmeleri (1)

Düğmeye (1) kısaca basmak ($T < 2s$), ürünün fiziksel adreslemesini başlatır ve veri yolu mevcudiyetini kontrol eder.

AÇIK gösterge (2) = veri yolu mevcudiyeti ve ürün fiziksel adreslemede.

Veri yolu mevcudiyetini test etme:

1. BP'ye (1) basın
2. LED'in (2) açılıp açılmadığını kontrol edin.
3. LED'i kapatmak için tekrar düğmeye (1) basın.



Bağlantı boyu, 5 m'yi geçmemeli.
Kullanılmayan kablolar yalıtılmalı.

Dikkat:

- Bu cihaz, sadece kalifiye bir elektrik teknisyeni tarafından monte edilmelidir.
- SELV montaj kurallarına uyun.
- Saha dışında kullanılamaz.

GB

Universal input modules are used to interface contacts free of potential with KNX bus, such as pushbuttons, switches or conventional automatism to make them communicating devices.

Functions

Button not used;
ON / OFF;
Toggle Switch;
Dimming;
Shutter / Blinds;
Heating;
Priority;
Scene;
Value;

2-Channel mode;
Logical Channel;
Logical Operation;
Copy and Forward.

The particular functions of each product depend on the configuration and the set-up.

Wiring, test, startup

The modules are installed in a 60 mm dia. flush-mounting box in association with a pushbutton or a switch or any potential free contact. Depth will depend on the type of equipment used.

Physical addressing pushbutton ①

A short press ($T < 2s$) of pushbutton ① initiates product physical addressing and checks the presence of the bus:
indicator ② ON = bus presence and product in physical addressing.

Testing bus presence ;

1. Press BP ①.
2. Check that LED ② switches on.
3. Press again push button ① to switch off the LED.



The length of the connection should not exceed 5m.
Unused wires must be insulated.

Caution:

- This device must be installed only by a qualified electrician.
- Conform to SELV installation rules.
- Not for outdoor use.