

Enerji İzleme Cihazı

Sipariş Kodu: EM2304

GENEL ÖZELLİKLER

İnohom Enerji izleme cihazı 20ms ve üzeri pals üreten enerji ölçüm modüllerinin inohom kablosuz akıllı ev sistemine entegrasyonunu sağlar. Programlanabilir 4 kuru kontak girişi vardır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Besleme Voltajı	240VAC
Güç Tüketimi	0.5W (Max)
Darbe(pals) aralığı	20ms ve üzeri
Girişler	4 Adet Kuru Kontak Girişi
Haberleşme	RF 433 Mhz
İşletim Sistemi	inohom OS
Bağlantılar	2.5mm ² vidalı klemens
Koruma Sınıfı	IP 20
Çalışma Sıcaklığı	0 - 50°C
Bağıl Nem	Max 50°C %65 Nemli Ortam
Yükseklik	Max 2000m
Boyutlar	25mm x 92mm x 76mm
Kurulum	Ray Montaj
EMC Standartları	EN55032, EN55024, EN62368-1
Tasarım	ABS

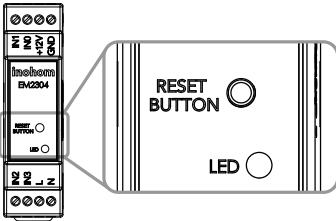
FABRİKA AYARLARINA DÖNDÜRME

① Reset butonuna ilk 4 saniye basılı tutulursa led ışığının yavaş yanıp sönməsi dışında birşey olmaz.

4 - 7 sn arası basılıp bırakılırsa led ışığı hızlı yanıp söner, reset atar ve cihaz yeniden başlar.

7 - 10 sn arası basılıp bırakılırsa led ışığı çok hızlı yanıp söner ve panel tarafında son düzgün çalışan durumuna döner.

10 saniye basılı tutunca led sabit yanar ve fabrika ayarlarına döner.



ÖNEMLİ GÜVENLİK BİLGİSİ

⚠ Cihazı kullanmadan önce bu kılavuzu dikkatlice okuyunuz! Kullanım kılavuzundaki talimatlara uyulmamasından kaynaklanan hasarlar üretici, GST ELEKTRONİK A.Ş. herhangi bir kayıp veya hasardan sorumlu tutulamaz. Bu durumda oluşan arızalarda cihaz garanti kapsamından çıkar.

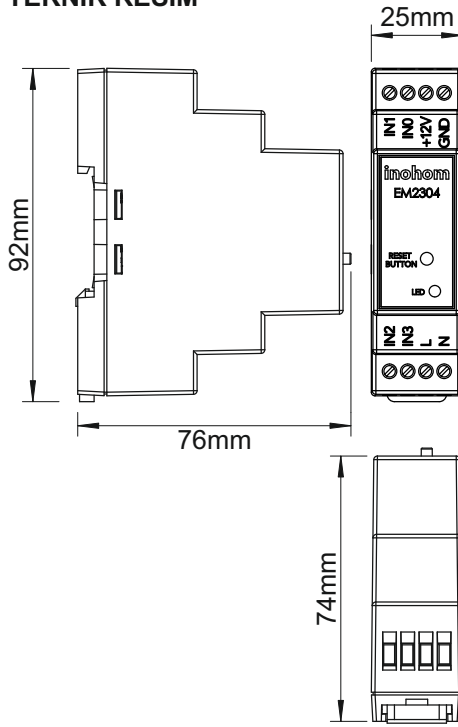
⚠ Bu ürün sadece kuru yerlerde iç mekanda kullanım için tasarlanmıştır. Nemli veya ıslak yerlerde, küvet, lavabo, duş, yüzme havuzu yakınında vb. su veya nemin bulunduğu başka herhangi bir yerde kullanmayın.

⚠ Solvent (tiner, benzin, asit vb.) veya aşındırıcı temizlik maddeleri ile ürünü silmeyiniz. Buharlı temizleme aygıtlarından uzak tutunuz.

⚠ Cihazı doğrudan güneş ışığına veya diğer ısı kaynaklarına maruz bırakmayınız. Çıplak alevlerin veya elektrikli ısıtıcı gibi yoğun ısı kaynaklarının yakınına yerleştirilmemelidir.

⚠ Üretici, GST ELEKTRONİK A.Ş. bağlantı kılavuzlarına uygun olmayan diğer bağlı cihazlar için herhangi bir hasar oluşması veya garanti dışı kalmasından sorumlu tutulamaz.

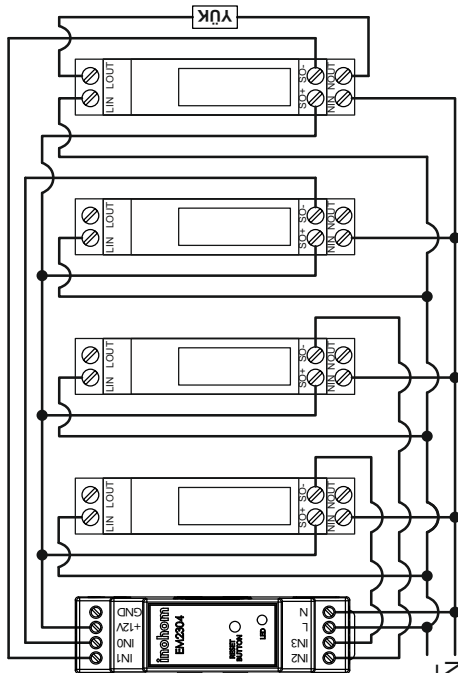
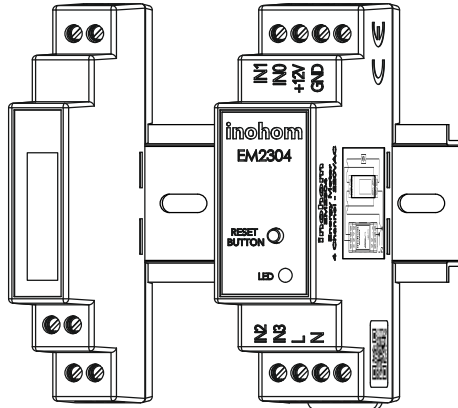
TEKNİK RESİM



KURULUM

⚠ GND ve COM(+12V) uçlarının birbirine temas etmesi durumunda cihaz arızalanabilir. Bundan dolayı oluşacak arızalar garanti kapsamı dışında kalmaktadır.

① Ürün, Avrupa standartlarına uygun pano ölçülerine göre tasarlanmıştır. Girişlerine marka ve modelden bağımsız bir şekilde watt-saat metre bağlanabilir. DIN ray montajına uygun kilit tasarımı bir kutudur. Boyutları standart sigorta kutusu formunda tasarlanmıştır.



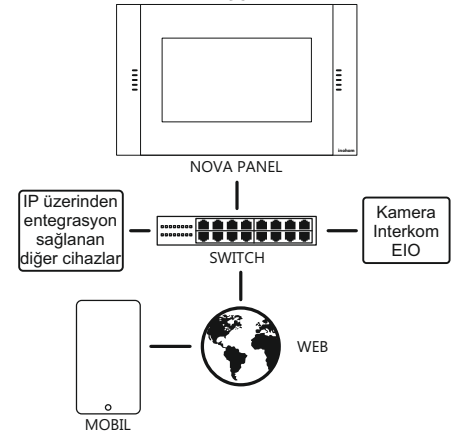
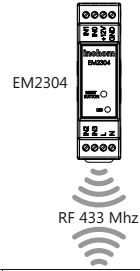
L : Faz
LIN : Faz Girişi
LOUT : Yük Faz Girişi
N : Nötr
NIN : Nötr Girişi
NOUT : Yük Nötr Girişi
COM (12V) : Ortak doğrusal akım temas noktası
GND : Negatif bağlantı ucu
IN : Giriş Bağlantısı
SO- : Pals Çıkışı
SO+ : 1000imp./kWh

HABERLEŞME ÖZELLİKLERİ

⚠ Cihazlar inohom haberleşme protokolü kullanırlar. Enerji izleme Modülü diğer inohom ürünleri ile kablosuz haberleşerek çıkış durum değerlerini öğrenip değiştirebilir.

① İnohom IP Ağ Geçidi cihazları (Nova Panel/ Home Manager); sistemin IP katmanı üzerinden haberleşmesini sağlayarak, otomasyona entegre edilmiş diğer cihazların internet üzerinden yönetilmesini sağlar.

⚠ Kablosuz haberleşme performansının olumsuz yönde etkilenmemesi için metal yüzeyler yada cisimlerden uzak konuma montaj yapın.



YASAL UYARI

Özellikler, işlevsellik ve diğer ürün özellikleriyle ilgili bilgiler önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir. İnohom, herhangi bir kişi veya kuruluşa herhangi bir bildirimde bulunma yükümlülüğü olmaksızın, ürünlerini, yazılımlarını veya belgelerini gözden geçirme veya güncelleme hakkını saklı tutar. İnohom, GST Elektronik A.Ş.'nin ticari markalarıdır. Burada adı geçen tüm diğer marka ve ürün adları, ilgili sahiplerinin ticari markalarıdır.

UYGUNLUK BEYANI



Firma ISO 9001 Kalite Yönetim, 14001 Çevre Yönetimi, 45001 İş Sağlığı ve Güvenliği Standartlarına sahiptir.



Tüm ürünlerde mevcut olan yerli üretim logosu, ürünlerin üretiminin ve yazılımının %100 Türkiye'de yapıldığını göstermektedir.



CE işareti, yalnızca yetkili makamlara yönelik serbest bir ticari markadır ve herhangi bir özellik güvencesi içermemektedir.



Ürünün kutusu, geri dönüştürülebilir malzemelerden üretilmiştir. Ambalaj atığını evsel veya diğer atıklarla birlikte atmayın, geri dönüşüm kutusuna atın.



WEEE sembolle etiketlenen cihaz, diğer evsel atıklarla birlikte atılmamalıdır. Atık elektrikli ve elektronik ekipmanların geri dönüşümü için ilgili toplama noktasına teslim edilmelidir.