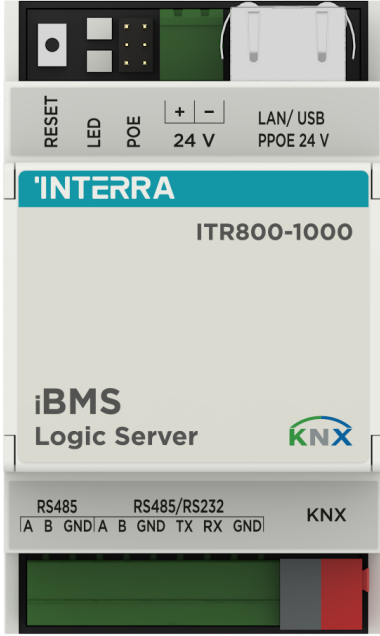


Interra iBMS Logic Server



AÇIKLAMA

Interra iBMS Logic Server, KNX/EIB, Modbus, BACnet ve ağlarda karmaşık mantığı programlamanın en basit yoludur. Bina otomasyon süreçlerini verimli bir şekilde özelleştirmenizi sağlayarak, son kullanıcılara maliyet etkin bir şekilde sınırsız esneklik avantajları sunar.

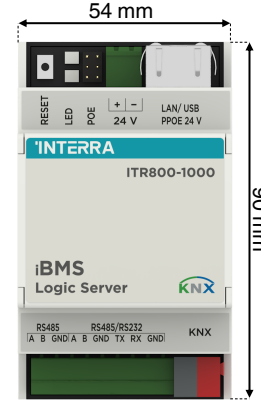
ANA FONKSİYONEL ÖZELLİKLER

- Interra iBMS Logic Server, entegre Ethernet, USB, KNX/TP ve RS485/RS-232 seri arayüzleri olan gömülü bir platformdur.
- Interra iBMS Logic Server, standartlar arası bir ağ geçidi (Modbus, BACnet/IP), mantık motoru, görselleştirme platformu, KNX/IP Router olarak kullanılabilir.
- Interra iBMS Logic Server, çeşitli bulut/web servisleri ve 3. parti cihazlarla entegre edilebilir. Komut dosyaları (mantık motoru), iBMS Logic Server'ın aynı anda bir termostat, güvenlik paneli, aydınlatma denetleyicisi vb. olarak hareket etmesine olanak tanır.
- Interra iBMS Logic Server, App Store ve Google Play'de bulunan yerel uygulamalar aracılığıyla iOS Siri ve Google Voice kontrolünü destekler.
- iBMS uygulama mağazası ve harici uygulama geliştirme olanağı, cihaz işlevselliğini genişletmeye ve belirli bir pazar segmentine uyum sağlamaya olanak tanır.

Varsayılan IP Yapılandırması

| | |
|---------------|---------------|
| Kullanıcı Adı | admin |
| Şifre | admin |
| IP Adresi | 192.168.0.10 |
| Ağ Maskesi | 255.255.255.0 |

BOYUTLAR VE BAĞLANTILAR



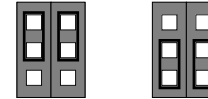
MONTAJ

- Cihazın DIN rayına montajı.
- KNX veri yolu kablosunu bağlayın.
- 24V güç kaynağını cihaza bağlayın (ayrı 24 V vidalı terminaller veya Pasif 24 V DC PoE aracılığıyla).
- PC'den gelen Ethernet/LAN kablosunu bağlayın.

Güçlendirme

Interra iBMS Logic Server iki güç modunu destekler:

- Vidalı terminaller üzerinden düzenli güç verme (Jumper'lar yukarı veya aşağı)



- 24 V DC üzerinden güç sağlayan pasif PoE (Jumper'lar aşağı)



- Aktif PoE 48V kullanırken, jumper'lar YUKARI olmalıdır, aksi takdirde **ürün hasar görür!**

Lütfen iki PoE tipi PoE anahtarı/adaptörü bulunduğunu unutmayın – pasif ve aktif (802.3af). Pasif modda, veri için 4 Ethernet kablosu teli ve güç için 4 kablo kullanılır. Aktif PoE modunda veri ve güç birlikte gider.

Reset Device

RESET düğmesine basarak cihazı yeniden başlatabilir veya yapılandırmayı fabrika varsayılanlarına sıfırlayabilirsiniz:

- Basılı tutmak < 10 sn - Cihazı yeniden başlatır
- Basılı tutmak > 10 sn - IP ile ağı fabrika varsayılanlarına sıfırlar.
- Basılı tutmak > 10 sn ve tekrar basılı tutmak > 10 sn - konfigürasyonun fabrika varsayılanlarına tam olarak sıfırlar.

MONTAJ VE GÜVENLİK TALİMATLARI

- Cihaz sadece kalifiye bir elektrikçi veya yetkili personel tarafından kurulabilir ve çalıştırılabilir.
- Elektrik tesisatlarının planlanması ve inşası için ilgili ülkenin yürürlükte olan ilgili şartnamelere, yönergelere ve yönetmeliklere uyulmalıdır.
- Ana voltajı (230 V AC) bağlamayın.
- Bu cihazı doğrudan güneş ışığına, yağmura veya yüksek neme maruz bırakmayın.
- Ürünü temiz, yumuşak ve nemli bir bezle temizleyin.
- Cihaza zarar verebilecek aerosol spreyler, çözücüler veya aşındırıcı maddeler kullanmayın.
- Sadece kuru yerlere ve 35 mm DIN rayına (TH 35) kurulum yapın.
- Cihazın çalıştırılması ve görsel kontrol için erişilebilirliği sağlanmalıdır.

STANDARTLAR

CE: Testler aşağıdaki standartlara göre yapılır:

EN IEC 61000-6-1:2019 & EN IEC 61000-6-3:2021
DS2210110186A

| | |
|------------------|---|
| Ürün Kodu | ITR800-1000 |
| Güç Kaynağı | 24 V DC - Terminal Konnektör 24 V DC - Power-over-Ethernet |
| Güç Tüketimi | 1.3 W |
| LED Göstergeler | 1 x CPU Load, 1 x Activity |
| Sıcaklık Aralığı | Çalışma (0°C...45°C) Depolama (-15°C...55°C) |
| Maks. Nem Oranı | 10...95 % (yoğunlaşma olmadan) |
| Renk | Gri |
| Boyutlar | 54 x 90 x 61 mm (W x H x D) |