

PR032017

Bina Otomasyonu, I/O-Sistemi

14 Mart 2017

Sayfa 1 / 2

## ***Beckhoff Bina Otomasyonu: BACnet uygulamaları için çok amaçlı ürün portföyü***

## **64'e kadar BACnet alan cihazları bağlantılandırmak için yeni BACnet MS/TP arayüzü**

BACnet/IP'ye ek olarak, Beckhoff şimdi aynı zamanda EL6861 EtherCAT Terminali ile BACnet MS/TP (Master Slave/ Token Passing) (Ana bilgisayar Uydu Bilgisayar / Andaç Geçirme)'yi desteklemektedir. Bu seri arayüz BACnet-uyumlu alan cihazlarının, örneğin pompalar, sürücüler, frekans dönüştürücü veya benzerlerinin, alt-veriyolu sistemleri olarak, ek ağ-geçitlerine veya ağ yönlendiricilerine gerek duyulmaksızın kontrol ve izlenmesi için kullanılabilirler. 64 cihaza kadar, RS485 alçak güç alıcı-vericileri ile bağlanabilirler. Buna ek olarak, desteklenecek MS/TP kanallarının sayısını ölçeklemek üzere çok sayıda terminal de çalıştırılabilir.

1-kanal BACnet MS/TP arayüzünü kullanarak, TwinCAT Sistem Yöneticisi içerisinde merkezi olarak çalıştırılan kurulum ve ağ-yönlendiricileri veya ağ-geçitleri gibi harici cihazların bağlanmasına gerek duyulmadığı için donanım ve mühendislik maliyetleri önemli ölçüde azaltılabilir. TwinCAT otomasyon yazılımı içerisinde entegre edilmiş BACnet MS/TP sürücüsü ile birleştirilerek terminal Revizyon 12 ile uyumlu BACnet protokolunu yürütür. Terminal aynı zamanda BACnet/IP ağına yönlendirilmeksizin yerel olarak da kullanılabilir.

RS485 arayüzü elektriksel olarak yalıtılmış sinyal aktarımı boyunca yüksek araya girme bağışıklığı sağlar. EL6861, polarlama direnci (ağ gerilimi) ile kullanım için E-veriyolu besleyicisinden 20 mA'de 1 x 5 V DC sağlar (elektriksel olarak yalıtılmış, kısa devre dayanımlı).

**Beckhoff Otomasyon Ltd. Şti.**  
Gardenya-3 Plaza No: 18-19-20  
34758 Ataşehir İstanbul, Türkiye  
Telefon: +90 216 / 580 9830  
Faks: +90 216 / 580 9833  
E-posta: info@beckhoff.com.tr  
www.beckhoff.com.tr

**Basın İletişim**  
Volkan Yücel  
Telefon: +90 216 / 580 9830  
Faks: +90 216 / 580 9833  
E-posta: press@beckhoff.com.tr

PR032017

Bina Otomasyonu, I/O-Sistemi

14 Mart 2017

Sayfa 2 / 2

→ [www.beckhoff.com.tr/EL6861](http://www.beckhoff.com.tr/EL6861)

→ [www.beckhoff.com.tr/BACnet](http://www.beckhoff.com.tr/BACnet)

## Basın resmi:



## Resim yazısı:

EL6861 EtherCAT Terminal şimdi 64'e kadar cihazın RS485 alçak güç alıcıvericileri ile bağlanmasına olanak sağlıyor.

## Metin ve resmi karşıdan yüklemek için:

[download.beckhoff.com/download/press/2017/pictures/pr032017\\_Beckhoff.zip](http://download.beckhoff.com/download/press/2017/pictures/pr032017_Beckhoff.zip)

## Yazı hakkındaki okuyucu sorularını lütfen aşağıdaki adrese gönderiniz:

Beckhoff Otomasyon Ltd. Şti.

Gardenya-3 Plaza No: 18-19-20, 34758 Ataşehir İstanbul, Türkiye

Telefon: +90 216 / 580 9830, Faks: +90 216 / 580 9833

E-posta: [info@beckhoff.com.tr](mailto:info@beckhoff.com.tr), [www.beckhoff.com.tr](http://www.beckhoff.com.tr)

## Beckhoff Otomasyon Ltd. Şti.

Gardenya-3 Plaza No: 18-19-20  
34758 Ataşehir İstanbul, Türkiye  
Telefon: +90 216 / 580 9830  
Faks: +90 216 / 580 9833  
E-posta: [info@beckhoff.com.tr](mailto:info@beckhoff.com.tr)  
[www.beckhoff.com.tr](http://www.beckhoff.com.tr)

## Basın İletişim

Volkan Yücel  
Telefon: +90 216 / 580 9830  
Faks: +90 216 / 580 9833  
E-posta: [press@beckhoff.com.tr](mailto:press@beckhoff.com.tr)