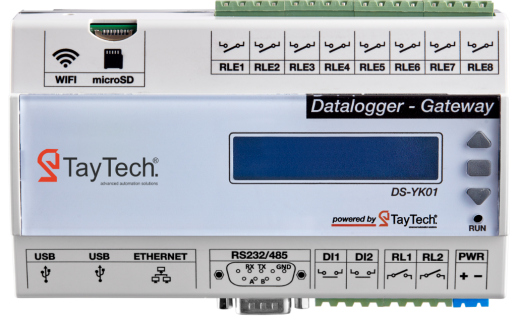


DS-YK Datalogger/Gateway M-Bus dönüştürücülerden sayaç verilerini toplayıp kaydederek kablolu/kablosuz ağ ya da GPRS modem üzerinden ilgili uzak servislere / bulut uygulamalarına aktarmak için kullanılan akıllı bir veri toplama cihazıdır.



- Yüksek performanslı işlemcisi, geniş hafızası ve gömülü işletim sistemi sayesinde akıllı, hızlı ve esnek veri toplama/değerlendirme kabiliyetine sahiptir.
- RS232, RS485 ve Ethernet ara yüzü EN1434 uyumlu çeşitli marka/model M-Bus dönüştürücülerle bağlantı kurabilir.
- Dahili Ethernet / WiFi bağlantısı ve harici GPRS bağlantı seçenekleri ile uzak veritabanına / buluta erişim imkanı sağlar.
- DS-YK02 modeli tek dönüştürücü ile 8 M-Bus bloğundan okuma yapabilir.
- Farklı montaj seçenekleri için bağlantı kiti seçenekleri mevcuttur.

## Teknik Özellikler

- Ray montajlı ABS muhafaza
- Gömülü işletim sistemi ile çalışan 4 çekirdekli 64-bit işlemci
- 32GB SD flash, 1GB DDR bellek
- Pil destekli dahili tarih/saat saklama özelliği
- 2x16 karakter aydınlatmalı LCD, 3 x buton ve 1 LED ile kolay kullanıcı arayüzü
- Donanım üzerinden seçilebilir RS232 veya RS485 portu
- 4 x USB 2.0 port
- Dahili 10/100 Mb destekli Ethernet bağlantısı
- 802.11b/g/n destekli WiFi bağlantısı
- Opsiyonel DS-GM01 GPRS modem üzerinden uzak bağlantı seçeneği.
- 2 x kuru kontak dijital giriş
- 2 x 5A röle çıkışı
- Opsiyonel 8 x 5A röle çıkışı (DS-YK02)
- 9-36V D.C. Besleme gerilimi
- Ölçüler: 160x100x50mm

## Sipariş Kodu

**DSYK-XY-Z**

P: Pano Montaj Kiti ile  
D: Duvar Montaj Kiti ile

01: Rölesiz  
02: Röleli