



BAYLAN MD.01 OSOS Modem



Genel Özellikleri

- Quad-Band GSM850/EGSM900/DCS1800/PCS1900 Mhz
- GSM/GPRS (2G) iletişim
- Arm Cortex Yüksek Hızlı Mikrodenetleyici
- Çift RS485 bağlantısı. (+RS232 Opsiyonel)
- Uzaktan yazılım güncelleme
- 4MB dahili hafıza (opsiyonel artırılabilir)
- Gerçek zaman saati (RTC) ve NTP desteği
- Zamanlanmış görevler tanımlama ve uygulama
- Enerji kesintilerini veri merkezine bildirme
- Elektrik Sayacına türüne bağlı olarak 300-115200 baud otomatik hız ayarı.
- Röle çıkışı ve dijital giriş
- IEC 62056-21C protokolü ile Uyumlu olarak Kısa ve Uzun Paket, Obis Kod ve Yük Profili Okuma.
- Transparan modda erişim kontrolü

Teknik Özellikleri

Model Adı	MD.01
Referans Voltajı (Un)	230 V
Çalışma Frekansı	50 Hz $\pm$ %5
Maksimum Akım Tüketimi	0,03 A
IP Sınıfı	IP54 (Bina Dışı)
Koruma Sınıfı	İki (2)
Çalışma Sıcaklığı	-40 °C, +70 °C
Haberleşme Hızı ve Arayüzü	RS485, RS232, GSM, GPRS
İlgili Standartlar	TS EN 60950-1
Hafıza	4 Mb
Röle Çıkışı	2 adete kadar kuru kontak (Opsiyonel)
Dijital Giriş	4 adete kadar (Opsiyonel)
Protokoller	IEC 62056-21 Baylan Protokol