

ETMO Modem Serisi ile
enerji ölçümlerinize dilediğiniz
yerden, doğrudan erişim

ETMO Modem Serisi

85-265 VAC/DC Besleme Gerilimi

USB ve Ethernet'ten
Konfigüre Edilebilme Özelliği

İzole Dijital Giriş & Çıkış

Doğrudan Enerji Doktoru'na
Bağlanabilme

Sayaç Okuma Özelliği
(Sanal Seri Port)



ÖZELLİKLER

	ETMO-10	ETMO-02	ETMO-02-DR
BESLEME			
Besleme Gerilimi	85-265 V AC/DC		
Güç Tüketimi	<5 VA		
Frekans	50-60 Hz		
HABERLEŞME			
Ethernet	•	•	•
USB	•	•	•
RS-485	•	•	•
RS-232	•	•	-
Transfer Hızı	300, 600, 1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600, 115200		
Stop Bit	1, 2		
HABERLEŞME PROTOKOLLERİ			
Modbus TCP	•	•	•
Modbus RTU	•	•	•
Transparan	•	-	-
Sayaç Okuma Özelliği (Sanal Seri Port)	•	-	-
Parite	Ayarlanabilir Tek/Çift/Yok		
Seri Zaman Aşımı	1 – 3600 sn		
KAYITLAR			
Dahili Hafıza (Log Kaydı)	1 MB		
Zaman Senkronizasyonu	NTP/SNTP		
GİRİŞLER ve ÇIKIŞLAR			
Dijital Giriş Sayısı	1		
Dijital Giriş Gerilim Aralığı	0-30 V		
Dijital Çıkış Sayısı	1		
KUTU			
Boyutlar	DIN-3 55x90x60 mm		
Koruma Sınıfı	Terminal: IP00, Kutu Koruma Sınıfı: IP51, Ön panel: IP40		
LEDLER	STATUS, ETHERNET, GSM, DIN, DOUT		
Buton	1 Reset Butonu		
Ağırlık	160 g		
BAĞLANTI			
Montaj	Raya Montaj		
KLEMENS YAPISI			
Besleme Klemens Kablo Kesiti	2.5 mm ²		
Dijital Giriş Çıkış Kablo Kesiti	2.5 mm ²		
Haberleşme Kablo Kesiti	2.5 mm ²		
ÇALIŞMA ORTAMI			
Çalışma Sıcaklığı	-25 - +70 °C		
Saklama Sıcaklığı	-30 - +80 °C		
Maksimum Ortam Nemi	95%, Yoğuşmasız		
STANDARTLAR			
Standartlar	EN 61000-4-2 EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 61000-4-8, EN 61000-4-11, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55022, EN 55024, EN 60068-2-1, EN 60068-2-2, EN 60068-2-6, EN 60068-2-30, EN 60068-2-31, EN 60529, EN 62262, EN 60950-1		

Adres: Dudullu OSB; 1. Cadde; No: 23 34776 Ümraniye - İSTANBUL / TÜRKİYE **Tel:** +90 216 313 01 10 **Faks:** +90 216 314 16 15 **Satış Faks:** +90 216 365 71 71
E-mail: iletisim@entes.com.tr **Web:** www.entes.com.tr **Teknik Destek Çağrı Merkezi:** 0850 888 84 25 **Koordinatlar:** 40,995852 N, 29,178398 E

YURTİÇİ BÖLGELERİMİZ

İSTANBUL: iletisim@entes.com.tr / Tel: 0216 313 01 10 / Faks: 0216 314 16 15

ANKARA: ankara@entes.com.tr / Tel: 0 312 311 06 87 / Faks: 0 312 311 06 88

İZMİR: izmir@entes.com.tr / Tel: 0 232 469 11 99 / Faks: 0 232 469 91 92

BURSA: bursa@entes.com.tr / Tel: 0 224 443 55 81 / Faks: 0 224 443 55 91

GAZİANTEP: gaziantep@entes.com.tr / Tel: 0 342 324 20 07 / Faks: 0 342 324 20 01

KONYA: konya@entes.com.tr / Tel: 0 332 236 29 26 / Faks: 0 332 236 29 96

SAMSUN: samsun@entes.com.tr / Tel: 0 549 745 94 11

ADANA: adana@entes.com.tr / Tel: 0 538 394 59 24

DENİZLİ: denizli@entes.com.tr / Tel: 0 533 894 32 53