

# MTL200

## IOT GATEWAY



- \* IoT uygulamaları için çok işlevli kontrol
- \* One wire ile uyumlu tüm sensörlere uygun
- \* Ethernet, WiFi, 2G/4G ile internet bağlantısı
- \* RS232 / RS485 / Canbus seri ara yüzleri
- \* Zengin analog ve sayısal giriş çıkışlar
- \* Kablosuz haberleşme (ISM ve BLE 4.2)
- \* Tüm özellikleri WiFi üzerinden ayarlanabilir
- \* MQTT veya BIOSTURK protokolüne uygun
- \* Kablolu ve kablosuz sensor bağlantısı
- \* WEB üzerinden veya telefondan izleme
- \* Uzaktan yazılım ve ayar yükleme
- \* GPS
- \* CE onaylı
- \* Batarya



ISO  
9001  
QUALITY  
ASSURANCE



### TEKNİK ÖZELLİKLER

#### HABERLEŞME

WiFi 802.11 b/g/n  
BLE 4.2  
TCP-IP or UDP Ethernet (Opsiyonel)  
2G /4G (Opsiyonel)  
RF ISM (Opsiyonel)  
GPS (Opsiyonel)

#### İŞLEMCI

Xtensa 32bit LXG  
2Mb Flash

#### ELEKTRİKİ KARAKTERİSTİK

Power: +9V to +36VDC

#### HAREKET SENSÖRÜ

3 axis motion sensor (Opsiyonel)

#### ARAYÜZLER

3 x DI, 2 x DO, 2 x IW, 1 x AI  
RS485, RS232, Canbus

#### SICAKLIK ARALIĞI

Operating: 0°C to +45°C

#### FİZİKİ KARAKTERİSTİKLER

Dimensions (LxWxH): 125,5 x 116 x 33mm  
Weight: 90g

#### AKSESUARLAR

LiPo Backup Battery  
RFID Reader  
Temperature sensor  
Humidity sensor  
Smoke detector  
CO sensor  
PIR detector  
JPEG Camera  
Flood sensor  
Panic button  
IR Controller  
BMS of batteries

**BIOSTURK.COM**