

## Tuna T200 İndikatör

Tuna T200 Indicator

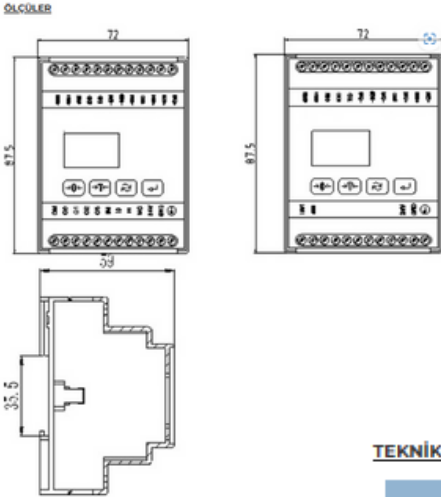
Ürün Kodu: T200

### AÇIKLAMA / EXPLANATION

T200 Tartım İndikatörü, endüstriyel alanlarda ağırlık iletimi için özel olarak tasarlanmıştır. Küçük ebatlarda, benzersiz tasarımı ve kolay kullanımı sayesinde çoklu panel gösterge uygulamaları için ideal çözüm sağlar. Modüler tasarımlı 35 mm DIN-Montaj yapısı, parlak OLED nokta vuruşlu ekran, optimize edilmiş dijital filtre ve hızlı takip teknolojisi, Tuş Takımı Sıfır, Dara, Panelden Temizle, gömülü malzeme aktarım kontrolü, otomatik sıfır izleme mevcut, çift RS232 / RS485 seri arayüz, standart MODBUS RTU protokolü, isteğe bağlı 4 ~ 20mA, 0 ~ 10V arayüz mevcut.

### Özellikler

- Modüler tasarımlı 35 mm DIN-Montaj yapısı
- Parlak OLED nokta vuruşlu ekran
- Optimize edilmiş dijital filtre ve hızlı takip teknolojisi
- Tuş Takımı Sıfır, Dara, Panelden Temizle
- Gömülü malzeme aktarım kontrolü
- Gömülü Ayar noktası karşılaştırma işlevi
- Otomatik sıfır izleme mevcut
- Sıfır kullanılabilir güç
- Çift RS232 / RS485 seri arayüz
- Standart MODBUS RTU protokolü
- İsteğe bağlı 4 ~ 20mA , 0 ~ 10V arayüz



T200 Weighing Indicator is specially designed for weight transmission in industrial areas. It provides an ideal solution for multi-panel display applications thanks to its small size, unique design and easy use. Modular designed 35mm DIN-Mount structure, bright OLED dot matrix display, optimized digital filter and fast tracking technology, Keypad Zero, Tare, Clear from Panel, embedded material transfer control, automatic zero tracking available, dual RS232 / RS485 serial interface, standard MODBUS RTU protocol, optional 4~20mA, 0~10V interface available.

### Specifications

- 35 mm DIN-Mount structure with modular design
- Bright OLED dot matrix display
- Optimized digital filter and fast tracking technology
- Keypad Zero, Tare, Clear from Panel
- Embedded material transfer control
- Embedded Setpoint comparison function
- Automatic zero tracking available
- Zero usable power
- Dual RS232 / RS485 serial interface
- Standard MODBUS RTU protocol
- Optional 4~20mA, 0~10V interface

### TEKNİK ÖZELLİKLER

Enclosure	35mm DIN Mount, PC material, IP20		
Work Mode	Setpoint / Gross Filling /Net Filling / Check weigh(stable) / Batch weigh / Transmitter		
Signal Range	-20mV→+20mV	Increments	1,25 x 10 <sup>0</sup> (n=4 -1)
Max. Sensitivity	0.5uV/d	Max. Resolution	1/100,000
FS Drift	10ppm/°C	Linearity	0.003%FS
AD Refresh Rate	200Hz	Cells Load	Four (4) 350 ohm load cells
Display	0.96" OLED display, 128X64 pixel		
Keypad	4 Flat switch membrane with tactile-feel keys; polyester overlay		
Discrete I/O	2 Inputs; 4 Relay Outputs(250AC,1A/30VDC,2A)		
USART	COM1: RS232; COM2: RS485. (1,200 - 115,200)		
Serial Protocol	MODBUS-RTU, CTPZ Command, Continuous Output		
Analog Out.(Option)	Signal Range: 4~20mA / 0~20mA / 0~24mA / 0-5V/ 0-10V		
Power Supply	20~28VDC, 3W		
Operating Temperature	-10°C ~ +40°C, Relative humidity:10%-90%, non-condensing		