

Tuna T500-A İndikatör

Tuna T500-A Indicator

Ürün Kodu: T500-A

AÇIKLAMA / EXPLANATION

Tuna T500A panel tipi göstere cihazdır. Küçük ebatları sayesinde çoklu panel göstere uygulamaları için ideal çözüm sağlar. Pano Tipi Montaj yapısı, tasarruf etmek için kurulum alanından tasarruflu bir yapı sunar. Hızlı ve doğru sürekli sabit besleme kontrolü, 1. sabit akış kontrolü; 2. sabit seviye kontrolü; 3. sabit akışla kantitatif besleme çalışma modları, pnömomatik veya elektrikli aktüatörlerle uyumlu, sürekli besleme, panelde uzaktan / yerel anahtarlama ve manuel / otomatik geçiş desteği, gerçek zamanlı durum izleme ve alarm zinciri algoritması, gerçek zamanlı izleme hücrenin yük oranı. kolay bakım ve sorun giderme, SCADA veya DCS sistemine kolay erişim için standart MODBUS RTU protokolü, Profibus DP arayüz seçeneği mevcuttur.

Tuna T500A is a panel type display device. Thanks to its small dimensions, it provides an ideal solution for multi-panel display applications. The Cabinet Type Mounting structure offers an installation space-saving structure to save money. Fast and accurate continuous constant feed control, 1. constant flow control; 2. fixed level control; 3. Quantitative feeding working modes with constant flow, compatible with pneumatic or electric actuators, continuous feeding, support remote/local switching and manual/auto switching on the panel, real-time status monitoring and alarm chain algorithm, load rate of real-time monitoring cell. Standard MODBUS RTU protocol, Profibus DP interface option is available for easy maintenance and troubleshooting, easy access to SCADA or DCS system.

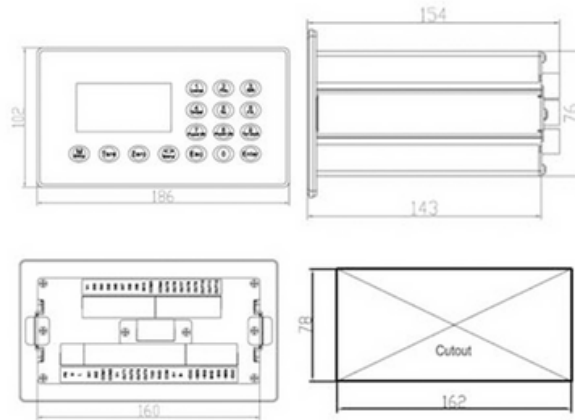
Özellikler

- Hızlı ve doğru sürekli sabit besleme kontrolü
- Çalışma modları: 1. sabit akış kontrolü; 2. Sabit seviye kontrolü; 3. Sabit akışla kantitatif besleme
- Pnömomatik veya elektrikli aktüatörlerle uyumlu
- Sürekli besleme
- Kümülatif hata < % 0,5 (ekipman ve malzeme karakteristiğine bağlı olarak)
- Panelde Uzaktan / Yerel anahtarlama ve Manuel / Otomatik geçiş desteği
- Zengin bilgiler arasında anlık akış hızı, ayar değeri ve tek ekranda kümülatif toplam bulunur
- Gerçek zamanlı durum izleme ve alarm zinciri algoritması
- Gerçek zamanlı izleme hücrenin yük oranı. kolay bakım ve sorun giderme
- SCADA veya DCS sistemine kolay erişim için standart MODBUS RTU protokolü
- Profibus DP arayüz seçeneği mevcuttur

Specifications

- Fast and accurate continuous constant feed control
- Working modes: 1. constant flow control; 2. Fixed level control; 3. Quantitative feeding with constant flow
- Compatible with pneumatic or electric actuators
- Continuous feeding
- Cumulative error < 0.5% (depending on equipment and material characteristic)
- Remote / Local switching and Manual / Auto switching support in the panel
- Rich information includes instantaneous flow rate, setpoint and cumulative total in one screen
- Real-time status monitoring and alarm chain algorithm
- Load rate of real-time monitoring cell. easy maintenance and troubleshooting
- Standard MODBUS RTU protocol for easy access to SCADA or DCS system
- Profibus DP interface option available

DIMENSIONS



SPECIFICATIONS

Enclosure	Panel Mount. Front plate: SS304, IP65. Case: Anodized Aluminum		
Run Mode	Constant feeding, Material level Balancing, Batch feeding		
Signal Range	-20mV~+20mV	Max. Sensitivity	0.2uV/d
Excitation	5V	Inner Division	2,000,000
Resistance	350Ω	Dec point	0, 1, 2, 3
Emission	EN50081-1, Class B	EMI	EN50082-2
Display	128x64 Yellow-Green OLED display		
Keypad	16 Flat switch membrane with tactile-feel keys; polyester overlay		
Discrete I/O	10 Inputs; 12 Outputs(24VDC @500mA with over-load protection)		
USART	COM1: RS232; COM2: RS485		
Serial Protocol	MODBUS-RTU		
Option	A001: 4-20mA/0-10V; P001: Profibus DP		
Power Supply	100~240VAC, 50/60Hz <100mA(@100VAC)		
Operating Temperature	-10°C ~ +40°C, Relative humidity:10%~90%, non-condensing		