

## Weeg en batching systemen

### WILA TLA600

Opties

TLA600 BASE

TLA600 0-20 / 4-20 mA (16 bit) max. 300 ohm

TLA600 0-5 / 0-10 VDC (16 bit) min. 1000 ohm

TLA600 +/- 0-10 / +/- 0-5 Vcc (16 bit) min. 10000 ohm

TLA600 LOAD

TLA600 UNLOAD

TLA600 3 / 6 / 14 PRODUCTS



PC Supervisie Software

### Eigenschappen

- Montage: Omega/DIN rail montage, geschikt voor voorpaneel, achterpaneel en junction box
- IP54 voorpaneel
- Zes-cijfers semi-alfanumeriek display (14mm hoog), 7 segmenten LED
- Membraan toetsenbord met vijf toetsen
- Afmetingen: 106x110x60 mm (inclusief extractabele terminal boards)

Mod. **TLA600 6 PRODUCTEN** omvat een 8-uitgangen relais module (80 x 160 x h 60 mm) 115 Vac 2A.

Mod. **TLA600 14 PRODUCTEN** omvat twee x 8-uitgangen relais modules (80 x 160 x h 60 mm, 80 x 120 x h 60 mm) 115 Vac 2A.

### Seriële uitgangen voor aansluiting met:

- **PC/PLC**
- **Afstands display**
- **Printer en/of RD data recorder**

PASWOORD ter beveiliging van de toegang tot geselecteerde functies

THEORETISCHE CALIBRATIE met toetsen

WAARDE VAN LOADCELLS LEZEN uitgedrukt in mV

Controle van de loadcells aansluitingen met veiligheidsfunctie (drop-out relais)

## Technische specificaties

- Voeding: 12—24 VDC ; 4W
- # loadcells in parallel: max. 8 (350ohm)
- Loadcell voeding: 5VDC / 120 mA
- Lineariteit / Lineariteit van de analoge uitgang: < 0.01% Full scale / < 0.03% Full scale
- Thermal drift / Thermal drift van de analoge uitgang: < 0.0003% F.S./°C / < 0.001% F.S./°C
- A/D converter: 24 bit
- Interne indelingen (display): +/- 999999 (20% → 100% F.S.)
- Meetbereik: +/- 2mV ; +/- 19.5mV
- Digitale filter/Conversie rate: 0.2—25 Hz ; 5 - 10 - 25 - 50 readings/sec.
- Decimalen/display stappen: 0-4 ; x 1 x 2 x 5 x 10 x 20 x 50 x 100
- Optische relais uitgangen: N.4—24 VDC / 60mA
- Logische ingangen: N.3—optisch geïsoleerde 12/24 VDC PNP
- Seriële poorten: COM1 = RS232 ; COM2 = RS422/RS485
- Baud rate: 1200, 2400, 4800, 9600, 14400, 19200, 28800, 38400, 57600
- Vochtigheid (condensatie vrij): 85%
- Opslagtemperatuur: - 20°C + 70°C
- Werkingstemperatuur: - 10°C + 50°C