**DATA SPEED S.R.L.**
Str. Corneliu Coposu nr. 103, Cluj-Napoca, cod 400235, jud. Cluj
Tel: 0264 566 473, 0735 803 121
office@dataspeed.ro · www.dataspeed.ro

# Indicator  cantarire SCA1 I LED




Indicator cantarire SCA1 I LED. Producator: Sensocar.

## Descriere

Approved according to OIML R76 and EN 45501

- 32-bit microprocessor
- 24-bit A/D Converter (1,000,000 Internal div.)
- Weight processing via adaptive filters
- Real time clock
- RS232 Communications Port
- Second RS232 or RS485 Communications Port

Technical Data:

Options:

- Internal Battery
- Gives the device autonomy of up to 42 hours (50 hours in the LCD version)
- Automatic loading by connecting the device to the power supply
- Automatic switching between the external power supply mode and battery mode
- IP-65 waterproof according to standards
- IP-67 waterproof according to standards in INOX versions

Software:

- 32-bit microprocessor
- 24-bit A/D Converter (1,000,000 Internal divisions)
- Weight processing via adaptive filters
- Calibration and Self-Calibrating
- Programmable and fl exible multi-range
- Load Cell linearization (up to 16 sections)
- Functions:
- Weight-Tare-Accumulation
- Manual Tare
- Piece Counting
- Dynamic and animal weighing
- Accumulation of weighings
- Communication via serial port with more than 50 selectable protocols

- Real-time clock management
- Possibility of regularly recording different variables of the device
- Communication with PC for data dump and device configuration
- 6 possible languages: Spanish, English, Portuguese, French, Italian and German.
- Confi gurable ticket printing
- Label printing
- Permanent updating of standard programmes
- Possibility of providing “Tailor-made software” to suit your needs
- Reloading programmes via serial port or network via ETHERNET or Wi-Fi

Aprobate în conformitate cu OIML R76 și EN 45501

- 32 de biți microprocesor
- 24-bit A / D Converter (1.000.000 div intern.)
- prelucrare Greutate prin filtre adaptive
- Ceas de timp real
- RS232 Communications Port
- În al doilea rând RS232 sau RS485 port de comunicații

Date Tehnice:

Clasa de precizie III

Numărul maxim de scară cation verificare intervale 10000

Tensiune minimă de intrare pe verificare cation Interval de 0,6 µV

Max. tensiune de semnal pentru morți 10mV sarcină

Tensiune a domeniului de măsurare 5mV - 15mV

Impedanta de celule de sarcină minim 40 Ω

Electromagnetic Susceptibilitatea 10V / m

Gamă largă de tensiuni de alimentare 80-264 VAC

Consumul de energie 1,2W (LED) 0,9W (LCD)

Raza maxima de temperatură -10 ° C 40 ° C

Opțiuni:

- Bateria internă
- Oferă autonomia dispozitivului de până la 42 ore (de 50 oră în versiunea LCD)
- De încărcare automată prin conectarea dispozitivului la sursa de alimentare
- Comutare automată între modul de alimentare externă și modul baterie
- IP-65 impermeabilă conform standardelor
- IP-67 rezistent la apa conform standardelor în versiunile INOX

Software-ul:

- 32 de biți microprocesor
- 24-bit A / D Converter (1.000.000 diviziuni interne)
- prelucrare Greutate prin filtre adaptive
- Calibrare și auto-Calibrarea
- programabile și-gama de mai multe flexibilă fl
- liniarizare Încărcați Cell (până la 16 secțiuni)
- Funcții:
- Greutate-Tare-acumulare
- Manual Tare
- Numarare piese
- Dinamică și animale de cântărire
- Acumularea de cântăriri
- Comunicare prin port serial cu mai mult de 50 de protocoale selectabile
- Management ceas în timp real
- Posibilitatea de înregistrare în mod regulat diferite variabile ale dispozitivului
- Comunicarea cu PC-ul pentru bună de date și configurația dispozitivului
- 6 posibile limbi: spaniolă, engleză, portugheză, franceză, italiană și germană.
- Confi bilet de imprimare gurable
- Imprimare Label
- Actualizarea permanentă a programelor standard de

- Posibilitatea de a oferi "software-Tailor made" pentru a se potrivi nevoilor dumneavoastră
- Reîncărcarea programe prin port serial sau de rețea prin Ethernet sau Wi-Fi

## Caracteristici tehnice

| Caracteristică | Detalii |
|---|---|
| Accuracy class | III |
| Maximum number of verifi cation scale intervals | 10000 |
| Minimum input voltage per verifi cation scale interval | 0,6 µV |
| Max. signal voltage for dead load | 10mV |
| Voltage of the measuring range | 5mV – 15mV |
| Minimum load cell impedance | 40 Ω |
| Electromagnetic Susceptibility | 10V/m |
| Wide range of supply voltages | 80 – 264 VAC |
| Power consumption | 1,2W (LED) 0,9W (LCD) |
| Maximum temperature range | -10°C a 40°C |