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 CRT ABS LCD



Indicator cantarire SCA1 CRT ABS LCD. Producator: Sensocar.

Descriere

Technical and Metrological Characteristics:

- Approved according to OIML R76 and EN 45501
- Electromagnetic Susceptibility 10V/m
- No. of measurement divisions 10,000e (Class III)
- Min. voltage by verifi cation scale 0.6uV/e
- Max. signal voltage for dead load of 10mV
- Voltage of the measuring range from 5mV to 15mV
- Load Cell power supply at 5V
- Minimum impedance of load cell: 40 Ohms
- 8 load cells of 350 Ohms
- 17 load cells of 700 Ohms
- Temperature range from -10ºC to +40ºC
- 32-bit microprocessor
- 24-bit A/D Converter (1,000,000 Internal div.)
- Weight processing via adaptive filters
- Real time clock
- Isolated RS232 Communications Port

Electrical Power Supply Characteristics:

- Wide range of supply voltages: 80 – 264 VAC
- Very low consumption: 1.2W (typ) – 0.9W (LCD version)
- ON/OFF key

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.
- Gives the device the possibility of supporting power cuts of up to 42 hours.
- IP-65 waterproof according to standards
- DSD memory – Up to 1,000,000 records
- Micro SD card reader

· Allows the device to make back-ups of the data contained in the DSD memory or register regular events of internal variables of the device

• Bi scales

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
- Dosage and filling
- Discharge with tickets with Gross-Tare-Net
- Limiter (maximum, minimum, window)
- Semaphore
- 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

Caracteristici tehnice și metrologice:

- Aprobat conform OIML R76 și EN 45501
- electromagnetică Susceptibilitatea 10V / m
- Numar de divizii de măsurare 10,000e (Clasa III)
- Min. tensiune de verificare cation 0.6uV scară / e
- Max. tensiune de semnal pentru sarcină mort de 10mV
- Tensiune de domeniul de măsurare de la 5mV la 15mV
- Load Cell alimentare la 5V
- impedanță minimă de celule de sarcină: 40 Ohmi
- 8 celule de sarcină de 350 Ohm
- 17 celule de sarcină de 700 Ohm
- Interval de temperatură de la -10 ° C până la + 40 ° C
- 32 de biți microprocesor
- 24-bit A / D Converter (1.000.000 div intern.)
- prelucrare Greutate prin filtre adaptive
- Ceas de timp real
- Izolat RS232 Communications Port

Caracteristici electrice Tensiune de alimentare:

- Gamă largă de tensiuni de alimentare: 80-264 VAC
- consum foarte redus: 1.2W (typ) - 0.9W (versiunea LCD)
- tasta de pornire / OFF

Opțiuni:

- Bateria internă
- Oferă autonomia dispozitivului de până la 42 de ore (50 de ore pe versiunea LCD).
- De încărcare automată prin conectarea dispozitivului la sursa de alimentare.
- Comutare automată între modul de alimentare externă și modul baterie.

- Oferă dispozitivul posibilitatea de a sprijini pene de curent de până la 42 de ore.
- IP-65 impermeabilă conform standardelor
- memorie DSD - Până la 1.000.000 înregistrări
- Cititor de card Micro SD
- Permite dispozitivului pentru a face back-up-uri ale datelor conținute în memoria DSD sau înregistrare evenimente regulate ale variabilelor interne ale aparatului
- cântare Bi

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
- Dozare și de umplere
- Descărcarea de gestiune cu bilete cu Gross-Tare-Net
- Limitator (maxim, minim, fereastră)
- Semafor
- 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 benă 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.