

Dažnio skaitiklis su duomenų registratoriumi Lutron FC-6000SD

**Kaina:****662.93 € (be PVM)****802.15 € (su PVM)**

DOVANA: Temperatūros ir drėgmės stotelė su komforto indikatoriumi sveikai aplinkai nustatyti
(Perkant prekių mažiausiai už 170.00 Eur be PVM)

DOVANA: Alkotesteris BACSCAN F-50 Ultra Plus, kurio vertė 109.95 Eur!
(Perkant prekių mažiausiai už 700.00 Eur be PVM)

DAŽNIO SKAITIKLIS SU DUOMENŲ REGISTRATORIUMI LUTRON FC-6000SD

FC-6000SD - tai stalinis dažnio skaitiklis su TCXO (temperatūros kompensuotu kvarco osciliatoriumi), SD kortelės duomenų registratoriumi ir plačiu matavimo diapazonu iki 6,0 GHz. Prietaisas skirtas profesionaliems dažnio matavimams elektronikos laboratorijose, gamyboje, mėgėjų ryšio ir VHF/UHF diapazonų taikymuose.

TCXO laiko bazė užtikrina aukštą stabilumą ir tikslumą - temperatūros stabilumas 1,5 ppm (10-30 °C), dažnio tikslumas $\pm(2 \text{ ppm} + 1 \text{ d})$. Trys nepriklausomi įėjimai leidžia matuoti dažnius skirtinguose diapazonuose be perjungimo. 4,3" TFT LCD ekranas (480 × 272 taškų) užtikrina aiškų nuskaitymą net ryškioje aplinkos šviesoje. Papildomai matuojamas periodas. SD kortelės duomenų registratorius su laiko žyma leidžia kaupti duomenis realiuoju laiku - failai gali būti atsisiųsti į kompiuterį per RS232/USB sąsają.

Komplektacija: dažnio skaitiklis FC-6000SD, naudotojo instrukcija.

Pasirinktinai: tiesioginis zondas su BNC jungtimi PB-21, tiesioginis zondas su dviguba BNC jungtimi BB-22, tiesioginis zondas su N koaksialine jungtimi NN-23, N-BNC adapteris NB-24, izoliuotas RS232 kabelis UPCB-02. Tokiu atveju kaina parenkama individualiai, todėl susisiekite su mumis el. paštu.

PRIVALUMAI

- Matavimo diapazonas iki 6,0 GHz
- TCXO laiko bazė - aukštas tikslumas ir stabilumas
- Trys nepriklausomi įėjimai skirtingiems diapazonams

- 4,3" TFT LCD ekranas (480 × 272 taškų)
- SD kortelės duomenų registratorius su laiko žyma
- 0,1 Hz skyra 10 MHz diapazone
- Dažnio ir periodo matavimas
- RS232/USB kompiuterio sąsaja
- Maitinimas baterijomis arba kintamosios srovės adapteriu

TECHNINIAI PARAMETRAI

Matavimo diapazonai

- 10 MHz diapazonas: 10 Hz - 10 MHz (BNC jungtis)
- 800 MHz diapazonas: 10 MHz - 800 MHz (N koaksinė jungtis)
- 6 000 MHz diapazonas: 500 MHz - 6 000 MHz (N koaksinė jungtis)
- Periodas: 10 Hz - 10 MHz

Skyra (pagal diapazoną ir vartų laiką)

- 10 MHz (lėtas 2): 0,1 Hz; 10 MHz (lėtas 1): 0,2 Hz; 10 MHz (lėtas): 1 Hz; 10 MHz (greitas): 10 Hz
- 800 MHz (lėtas 2): 50 Hz; 800 MHz (lėtas 1): 20 Hz; 800 MHz (lėtas): 10 Hz; 800 MHz (greitas): 100 Hz
- 6 000 MHz (lėtas 2): 500 Hz; 6 000 MHz (lėtas 1): 200 Hz; 6 000 MHz (lėtas): 100 Hz; 6 000 MHz (greitas): 1 000 Hz

Jautrumas

- 10 MHz: 30 mV rms (tipinis 15 mV rms); 800 MHz: 50 mV rms (tipinis 25 mV rms); 6 000 MHz: 50 mV rms (tipinis 10 mV rms)

Maks. įėjimo signalas

- 10 MHz ir periodo diapazonas: 15 V rms
- 800 MHz ir 6 000 MHz: 4 V rms

Laiko bazė

- TCXO 20 MHz
- Temperatūros stabilumas: 1,5 ppm (10-30 °C)
- Tikslumas: ±(2 ppm + 1d)

Duomenų registratorius

- SD kortelė: 1-16 GB
- Mėginių ėmimo intervalas: 1-3 600 s (automatinis) arba rankinis

Bendri parametrai

- Ekranas: 4,3" TFT LCD, 480 × 272 taškų
- Kompiuterio sąsaja: RS232 / USB
- Maitinimas: 6 × 1,5 V AA baterijos arba 9 V DC adapteris (pasirinktinai)
- Srovės sąnaudos: 6 000 MHz ≈ 167 mA; 800 MHz ≈ 157 mA; 10 MHz ≈ 90 mA
- Darbo sąlygos: 0-50 °C; ≤ 80 % RH
- Matmenys: 280 × 210 × 90 mm
- Svoris: 1 200 g (su baterijomis)

APIE MUS

Tiekiame specializuotus matavimo prietaisus, saugos įrangą, šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo sistemas. Atliekame prietaisų ir įrenginių remontą, montavimą, techninį aptarnavimą, teikiame konsultacijas.

Dirbame su Hikvision, Multipipe, Kan, Van de Lande, Danfoss, ACO, Perfexim, Isover, Paroc, Thermaflex, Skolan, Komfovent, Dahua, DSC, Paradox, Roger, Kidde, Lifeloc Technologies, Kimo Instruments, AZ instruments, CEM instruments, Benetech instruments, Wuko, Freund, Fisher Labs, CAS corporation, Andilog Technologies, Quiko, Drager, Autogard, Englo, Hanna instruments, Exotek Instruments, Testo, Gastop, Lascar, T.R Turoni srl, Jabra, Samsung ir daugelio kitų pasaulinių gamintojų įrangą.

Mūsų darbuotojai nuolat atnaušina savo žinias ir kvalifikaciją naujausiomis Šiaurės Amerikos ir Europos gamintojų metodinėmis medžiagomis ir mokymo programomis.

UAB SP INDUSTRIES - Saugos įrangos ir matavimo prietaisų mažmeninė bei didmeninė prekyba. Montavimas ir aptarnavimas, specializuoti darbai.

Esame pasirengę jums padėti.

UAB "SP INDUSTRIES"

Chemijos g. 19A, Kaunas, Lietuva, LT-51332

El. paštas: info@sauguspasaulis.lt
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas
A/s: LT977044060008362856