

Viso kūno vibracijos matuoklis SV 100A



VISO KŪNO VIBRACIJOS MATUOKLIS SV 100A

Viso kūno vibracijos matuoklis SV100A yra belaidis viso kūno vibracijos poveikio matuoklis, tinkamas matuoti visą kūną pagal ISO 2631-1 standartą. Prietaisas tinka matuoti ir ant sėdynės, ir ant sėdynės atlošo, jame naudojamos naujausios technologijos ir jį paprasta naudoti. Prietaisas turi 4 mygtukus ir nedidelį OLED ekraną, kuriame galima atlikti pagrindinę konfigūraciją lauke.

Prietaisas turi ir vidutinės kvadratinės vertės, ir vidutinės kvadratinės vertės detektorius, todėl galima apskaičiuoti paros vibracijos poveikį A(8) pagal vidutinę kvadratinę vertę ir VDV vienu metu. Visi matavimo rezultatai saugomi didelėje 8 GB vidinėje atmintyje, kuri leidžia nepertraukiamai įrašinėti ilgą laiką. Standartinė 2.0 USB sąsaja leidžia greitai atsisiųsti duomenis ir taip pat naudojama akumuliatoriui įkrauti. Pažengusiems naudotojams SV 100A siūlo dažnių analizę 1/1 arba 1/3 oktavos ir laiko srities signalų įrašymą į bangų formatą pagal standartą ISO 2631-5, kuris suderinamas su populiaria perskaičiavimo programine įranga. SV 100A galima visiškai sukonfigūruoti naudojant "Supervisor" programinę įrangą. Ji galima greitai ir lengvai nustatyti visiems pagal ISO standartus reikalaujamiems svorio filtrams.

TECHNINIAI PARAMETRAI

- Kanalų skaičius: 3
- Ryšio sąsajos: USB, Bluetooth
- Klaviatūra: 4 mygtukai
- Atmintis: 8 GB
- Baterijos tipas: Ni-MH
- Veikimo laikas: 24 val.
- Veikimo temperatūros diapazonas: nuo -10 °C iki 50 °C
- Drėgmės diapazonas: iki 90 % RH, nekondensuotas
- Svoris: 500 g
- Dydis: 235 x 12 mm
- Standartai: ISO 8041:2021; ISO 2631-1:1997; ISO 2631-2:2003; ISO 2631-5:2004;
- Jutiklio tipas MEMS

- Matavimo diapazonas: 0,01 m/s² RMS ÷ 157 m/s² PEAK
- Dažnių diapazonas: 0,1 ÷ 180 Hz
- Vieno kanalo profiliai: 2
- Svertiniai filtrai: Wd, Wk, Wm, Wb (ISO 2631) ir atitinkami juostos ribojimo filtrai pagal ISO 8041:2005
- Laiko konstanta: tiesinė
- 1/1 oktavos parinktis
- 1/3 oktavos parinktis
- WAV įrašymo parinktis

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 įranga.

Mūsų darbuotojai nuolat atnaujina 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