

Dozimetras - radiometras RAD-35 LT

**Kaina:****695.00 € (be PVM)****840.95 € (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)

Dozimetras - radiometras "RAD-35 LT"

Nešiojamas β ir γ spinduliuotės matavimo prietaisas, turintis aukšto jautrumo Geigerio-Mullerio gama ir beta spindulių skaitiklį. Naudojamas Rentgeno, gama ir beta spinduliuotės matavimui. Prietaisas pasižymi greita reakcija bei plačiu matavimo galimybių diapazonu.

Šis dozimetras - radiometras tai daugiafunkcinis radiacijos lygio matavimo prietaisas.

Naudojimo paskirtis

- Matuoti gama spinduliuotės poveikio aplinkai ekvivalentinį lygį
- Matuoti gama spinduliuotės poveikio aplinkai ekvivalentą
- Matuoti paviršiaus beta dalelių išsiskyrimo intensyvumą
- Matuoti aplinkos dozės ekvivalento kaupimo laiką
- Realus laiko matavimas (laikrodis)

Programos

- Branduolinių įrenginių išskiriamos radiacijos nustatymas
- Dirvožemio paviršiaus radiacinio užterštumo nustatymas
- Agrokultūrų radiacinio užterštumo nustatymas
- Rūdos, statybinių medžiagų radioaktyvumo nustatymas
- Individualios radiacijos dozės viršijimo įspėjimas
- Pramoninio X, gamma NDT radiacijos nustatymas
- Gydyto vietų radiacija užterštumo nustatymas

- Kobalto šaltinio, švitinimo vietų elektroniniu akseleratoriumi radiacijos nustatymas
- Radioaktyvaus spinduliavimo laboratorijos nustatymas

Savybės

- Didelis skaitmeninis LCD ekranas su apšvietimu
- Įmontuotas jautrus gamma, beta spindulių Geigerio – Mullerio skaitiklis
- Vienu metu matuoja dozės lygį bei kaupiamąją dozę
- Automatinis matavimo intervalų bei diapazono nustatymas
- Didžiausios dozės reikšmės išlaikymas funkcijoje
- Automatinis dozės reikšmės išsaugojimas
- Programuojamas dozės lygio ir kaupiamosios dozės normos viršijimo įspėjimas
- Programuojamas garsinis, šviesos bei vibracijos įspėjimas
- Baterijos lygio indikacija
- Automatinė klaidos nustatymo funkcija

TECHNINIAI DUOMENYS

- Dozės ekvivalentinis lygis (137Cs): 0.01 $\mu\text{Sv/h}$ –100mSv/h
- Dozės ekvivalentas (137Cs): 0.01uSv~9999Sv
- Rentgeno ir gamma spinduliuotė: 40Kev–3.0Mev
- Beta spinduliuotė: 0.5–3.0MeV
- Energijos priklausomybė: Mažiau arba lygi $\pm 25\%$ (santykiškai iki 137Cs)
- Santykinės paklaidos: Mažiau arba lygi $\pm 10\%$ (prie 20uSv/h)
- Dozės lygio ir dozės išpėjamosios ribinės reikšmės: Reguliuojamos
- Įspėjamo signalo reakcijos laikas: Ne daugiau kaip 3 sekundės (prie 10 uSv/h)
- Dozės lygis: uSv/h,mSv/h,Sv/h automatinis konvertavimas
- Dozė: uSv , mSv ,Sv automatinis konvertavimas
- Dozimetas - radiometras maitinamas 1 x AAA tipo baterija
- Darbinė temperatūra: -20~+50 C

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 atnauja 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