

SÄTEILYSUOJELUN MITTAUSLAITE

JT-RAD01



JT-RAD01 on γ -, β - ja röntgensäteilyn havaitsemiseen tarkoitettu säteilymittari, jolle on ominaista erityisen helppo käsiteltävyys, korkea mittausvakaus sekä kätevä ja kestävä rakenne. Mittalaitteessa on suuri LCD-väri näyttö taustavalolla. Mittaustulokset voidaan näyttää sekä selkeinä tilastoina että graafisena arviona.



TÄRKEIMMÄT OMINAISUUDET

Havaittavissa olevat säteilytyypit

Gammasäteet (γ -säteet)
Beetasäteet (β -säteet)
Röntgensäteet (röntgen-säteet)

Mittausmenetelmä

Geiger-Müller-laskentaputki

Annosyksiköt

μ Sv/h, μ Gy/h, mR/h, cps, cpm

Hälytystilat

LED, tärinä, tonni

Erytistoiminnot

Reaaliaikainen näkymä ja graafinen näkymä, hälytys, kun nykyiset ja kumulatiiviset rajat ylittyvät

MITTAUSERITELMÄT

Annosnopeus

0.00 - 10000 μ Sv/h (10 mSv/h)

Säteilyannoksen kertyminen

0.00 μ Sv - 500.0 mSv

Energia-ala

48 keV - 1.5 MeV \pm 30% (CS-137)

Herkkyys

80 CPM/ μ Sv (Co-60)

LISÄTIETOJA

Säädettävät kielet

saksa, englanti

Akku

1100 mAh litiumioniakku

Toimituksen laajuus

JT-RAD01, USB-C-kaapeli, käyttöohjeet

Mitat

122 x 77 x 27 mm

Artikkelin numero

JT-RAD01

EAN

4250236825311

Tullitariffinumero

90301000