



KATA® Solo -säteilymittari

Yleistä

KATA® Solo on yleiskäyttöinen ja monipuolinen säteilymittari, joka soveltuu erinomaisesti väestönsuojelu- ja teollisuuskäyttöön.

Hyödyt

- Tarkka, nopea ja luotettava
- Kestävä rakenne ja selkeät toiminnot
- Ergonominen muotoilu
- Valmistettu Suomessa

Tärkeimmät ominaisuudet

Liitännät: Verkkolaite.

Lämpö-alue: Käyttölämpötila -30 °C ...+55 °C, varastointilämpötila -40 °C ... +70 °C

Virtalähde: 1 kpl 9V alkaaliparisto

Kotelo: Roisketiivis, iskunkestävä muovikotelo, IP 54

Mitat: 90 x 145 x 40 mm

Paino: 250 g ilman paristoa, 300 g pariston kanssa

Säteilylaji: Gamma- ja röntgensäteily

Energia-alue: 45 keV ... 1.25 MeV

Mittausalue annosnopeus: 0.01 ... 100 000 mikroSv/h, annos: 0.001 ...1000 milliSv

Tarkkuus: ±5 % näyttämästä Cs-137 säteilytyksessä, kalibrointipisteessä, 20 °C:ssa.

Lineaarisuus ±10 % 20 °C:ssa.