



VF NUCLEAR



JADERNÉ
ELEKTRÁRNY



RADIOAKTIVNÍ
ODPADY



KALIBRAČNÍ
LABORATOŘE



VÝZKUMNÁ
CENTRA



PRŮMYSL



ZDRAVOTNICTVÍ

SDG-02e + RadCount-2

SONDA PRO MĚŘENÍ DÁVKOVÉHO PŘÍKONU



KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- Široký měřicí rozsah
- Uživatelsky přívětivé zařízení, jednoduchá obsluha
- Kompaktní a lehké provedení
- Normální a integrální mód
- Výsledky dostupné v různých jednotkách
- Dvě nastavitelné signalizační úrovně
- Snadná dekontaminace

POPIS

RadCount-2 je univerzální dvoukanálová zobrazovací jednotka. Ve spojení se sondou dávkového příkonu slouží RadCount-2 jako přenosný monitor dávkového příkonu.

Sonda SDG-02e je určena pro on-line měření dávkového příkonu záření gama v širokém rozsahu od přírodního pozadí až 50 mSv/h. Sondu bezpečně uzavírá vodotěsné hliníkové válcové pouzdro.

RadCount-2 je vybaven jasným LCD displejem s velkým rozlišením obrazu a zpětným podsvícením. Naměřené hodnoty se zobrazují v číselné podobě nebo formou sloupcového grafu. Příchozí impulsy z detektoru mohou být indikovány i akusticky.

CHARAKTERISTICKÉ ÚDAJE

Typ detektoru	GM
Měřicí rozsah	1E-07 až 5E-02 Sv/h
Rozměry	
sonda (ø × v)	40 × 149 mm
zobrazovací jednotka (š × v × h)	95 × 158 × 34 mm
Hmotnost	cca 875 g
Napájení	4 ks nabíjecí baterie AA síťový adaptér
Provozní teplota	-10 až +40 °C
Provozní relativní vlhkost	max. 90 % nekond.
Jednotky	cps, cps/cm ² Bq, Bq/cm ²



VF NUCLEAR

VF, a.s. Czech Republic

T: +420 516 428 611

E: sales@vfnuclear.com

www.vfnuclear.com

Specifikace může podléhat změně bez předchozího oznámení.

B-11-A0010 / 2020-01-09