

Stralingsdetectie apparaat Radex RD1503+

Stralingsdetectie apparaat voor de detectie van gammastraling met Radex RD 1503+ kan gamma-, röntgen- en bètastraling detecteren / korte meettijd / alarm door geluid en trillingen / verschillende alarmdrempels / LCD-scherm / klein formaat

Het Stralingsdetectie apparaat Radex RD 1503+ kan Gammastraling detecteren en de Radex1503+ kan röntgen- en bètastraling detecteren. De Stralingsdetectie apparaat Radex RD1503+ is modern, betrouwbaar en goedkoop. In het Stralingsdetectie apparaat van het type Radex RD zijn vele speciale en extra functies geïntegreerd, zoals de selectie van verschillende eenheden of andere alarmniveaus, alsmede instellen van het alarm volume en het aanpassen van de achtergrondverlichting in omstandigheden met weinig licht. Beide Stralingsdetectie apparaten zijn ondanks de verschillende toepassingen en instellingen eenvoudig in gebruik en daarom zeer gebruiksvriendelijk. Het kleine compacte ontwerp van de Stralingsdetectie apparaat RD 1503+ maakt het mogelijk om het te vervoeren zonder veel ruimte in te nemen, of zonder veel inspanning. De lange bedrijfstijd van het apparaat vergemakkelijkt op zijn beurt het gebruik en maakt dat batterijwisseling niet vaak nodig is. Het bezit niet alleen een waarschuwingssignaal, maar ook een trilfunctie die met behulp van de door u gekozen overschrijdingswaarde ingesteld kan worden. De Stralingsdetectie apparaat RD 1503+ heeft eenvoudige af te lezen display waarop de gemeten waarden altijd kunnen afgelezen worden. De menutaal kan ingesteld worden. Mocht u vragen hebben over de Stralingsdetectie apparaat Radex RD 1503+, dan kunt u de volgende technische specificaties raadplegen of neemt u contact met ons op via het telefoonnummer **+31 (0)900 - 120 00 03**. Onze technische medewerkers en ingenieurs geven u graag meer advies over deze stralingsmeter en al onze andere producten op het gebied van meettechniek, weegtechniek en regeltechniek.



Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Capitool 26 7521 PL Enschede The Netherlands
 T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-inst-benelux.nl





- Detectie van gamma-, bèta-en X-stralen, afhankelijk van het model
- Verstelbare alarmdrempels
- Akoestisch / haptisch signaal
- Klein en handig
- Korte meettijd
- 1 of 2 batterijen 1,5 V AAA
- Operationele tijd 550 uur
- Gemakkelijk te gebruiken
- Verschillende menu talen

Technische specificaties van de Stralingsdetectie apparaat Radex RD 1503+

Bereik van indicatie van dosistempo	0,05 ... 9,99 μ Sv/h
Bereik van Num. de blootstelling dosistempo	5 ... 999 mRem/h
Bereik van geregistreeerde energie	
Gammastraling	0,1 ... 1,25 MeV
Röntgenstraling	0,03 ... 3,0 MeV
Bètastraling	0,25 ... 3,5 MeV
Reproduceerbaarheid van het beeldscherm uitgaande van een waarschijnlijkheid van 95% / P is een dosis in mSv / h	15+6/P %
Alarmdrempels mSv / h	0,1 / 0,2 / 0,3 / 0,4 / 0,5 0,6 / 0,7 / 0,8 / 0,9
Alarmdrempels μ Rem / h	10 / 20 / 30 / 40 / 50 60 / 70 / 80 / 90
Grenswaarden	0,1 ... 99,0 μ Sv/h
Rekentijd	40 \pm 0,5 seconden
Weergavetijd	Continu
Stroomvoorziening	Eén of twee AAA batterijen 1,5 V
Gebruikerstijd	550 uur
Buitenafmetingen	105 x 60 x 26 mm
Gewicht zonder batterijen	90 g

Inhoud levering van de Stralingsdetectie apparaten Radex RD1503+

1x Stralingsdetectie apparaat Radex RD1503+, 1x handleiding (Duits), 2x AAA batterijen.

