

Elektronisches Alarmsdosimeter

GRAETZ ED150

mit Dosisleistungsanzeige und Warnfunktionen

- eichfähiges Dosimeter zur Messung von Gamma- und Röntgenstrahlung für die Messgröße Hp (10) (Tiefenpersonendosis)
 - Detektor: energiekompensiertes Geiger-Müller-Zählrohr
 - optimale Ablesung der Messwerte durch digitale Messwertanzeige auf abgewinkeltem LC-Display
 - Dosisleistungsanzeige auf Tastendruck
 - sichere Messung der Strahlung durch Erfassung eines Raumwinkels von 180 ° vor dem Körper des Trägers
 - zuschaltbarer akustischer Einzelimpulsnachweis
 - menügesteuerte Bedienerführung
 - Speicherung des Dosiswertes und der eingestellten Parameter auch bei Batteriewechsel
 - je 4 werkseitig voreingestellte Warnschwellen für
Dosis: 200 µSv, 500 µSv, 1000 µSv, 2000 µSv
Dosisleistung: 7,5 µSv/h, 25 µSv/h, 40 µSv/h, 300 µSv/h
- Hinweis:
Auf Wunsch werkseitige Einstellung kundenspezifischer Warnschwellen
- hohe Zuverlässigkeit durch Testfunktion und ständige Selbstüberwachung
 - kleines, handliches Gehäuse, gut dekontaminierbar, Schutzart IP67
 - Betriebszeit ca. 1 Jahr mit einem Batteriesatz bei Umgebungsstrahlung



Technische Daten

Dosisanzeigebereich:	0,1 µSv – 10 Sv
Dosismessbereich:	10 µSv – 1 Sv
Dosisleistungsanzeigebereich:	0,1 µSv/h – 1,5 Sv/h
Dosisleistungsmessbereich:	1 µSv/h – 1,5 Sv/h
Energiebereich:	55 keV – 3 MeV
Dosiswarnschwellen:	4 werkseitig voreingestellte Werte im Bereich von 1 µSv – 10 Sv
Dosisleistungswarnschwellen:	4 werkseitig voreingestellte Werte im Bereich von 1 µSv/h – 1,5 Sv/h
Temperaturbereich:	-20 °C bis +60 °C
Stromversorgung:	3 Batterien 1,5 V (Ladyzelle LR1)
Warnton:	80 dB(A) in 30 cm Abstand
PTB-Bauartzulassung:	23.52 / 04.01
Abmessungen:	(136 × 40 × 17) mm
Gewicht:	ca. 140 g (mit Batterien)
FW-Zulassung:	DW/FW/IdF 040411



深圳市净康科技有限公司

联系人: 王小姐

电话: 0755-28917660

手机: 15813841944

邮箱: jkang66@163.com

网站: www.3000buy.com

11/2012

Änderungen
vorbehalten