

Mini-Geigerzähler Gamma-Easy

Mini-Geigerzähler für Gamma-Strahlung / einstellbarer Alarm bei Überschreitung des Grenzwertes / akustischer Zerfallsindikator / einfache Handhabung / abgespeckte Version des Gamma-Scout

Der Mini-Geigerzähler Gamma Easy zeigt Ihnen klar verständlich und unverzüglich die radioaktive Kontamination, in $\mu\text{Sv/h}$ und mSv/h , optisch an. Mit dem Mini-Geigerzähler können Sie sich binnen weniger Sekunden eine eigene Meinung gegenüber des angelieferten oder gekauften Gutes (Altmetall, Lebensmittel,...) zur allgegenwertigen Umgebungsstrahlung bilden und als gut oder schlecht befinden. Keine Ungewissheit mehr, keine Furcht und Sorgen - mit dem Mini-Geigerzähler Gamma-Easy räumen Sie jeden Zweifel aus der Welt. Der Mini-Geigerzähler schlägt bei Ihrem individuell eingestellten Grenzwert Alarm und warnt Sie rechtzeitig, bevor es zu spät ist. Mit Hilfe des akustischem Zerfallsindikator (Ticker) wird Ihnen das Messergebnis zusätzlich vom Mini-Geigerzähler ausgegeben, sodass bei deutlicher Erhöhung der Strahlung ein permanentes Beobachten des LCD nicht nötig ist. Um am Ende des Tages ein gewünschtes Fazit ziehen zu können, bietet der Mini-Geigerzähler die Möglichkeit einen Durchschnitts- und Maximalwert der letzten 10 Messungen zu ermitteln. Für schnelle Mittelwertmessungen bietet der Mini-Geigerzähler eine eigene Funktion einen Durchschnittswert aus einem Zeitraum zu ziehen (zwischen 30 Sekunden und 3 Minuten), als auch die Dosisleistung über mehrere Tage zu erfassen (auch mit Warnmeldung). Zusätzlich ist in den Mini-Geigerzähler Gamma-Easy eine 3,5 mm Klinkenbuchse eingelassen, über die Sie mit einem Kopfhörer der Zerfallsrate (dem Ticker) exakt lauschen können und so minimale Veränderungen der Kontamination (von z.B. angeliefertem Material) sofort erkennen.

Der Mini-Geigerzähler ist die sehr einfache und kostengünstige Alternative zu der [Gamma-Scout](#)-Serie. Sollten Sie weitere Fragen zum Mini-Geigerzähler haben, schauen Sie auf die folgenden technischen Daten oder rufen unsere Hotline an: [01805 976 990*](tel:01805976990). Unsere Techniker und Ingenieure beraten Sie sehr gerne bezüglich dem [Mini-Geigerzähler](#) oder allen anderen Produkten auf dem Gebiet der [Regeltechnik](#) der [Messgeräte](#) oder der [Waagen](#) der [PCE Deutschland GmbH](#).



- akustischer Signalgeber der Zerfallsrate (Ticker)
- einstellbare Messzeit (zwischen 30 Sekunden und 30 Minuten)
- LCD mit Hintergrundbeleuchtung
- Langzeitmessung über mehrere Tage (Dosiserfassung), auch mit Alarm
- Kopfhöreranschluss

- automatische Abschaltung
- Maximal- und Durchschnittswert der letzten 10 Messungen
- einstellbarer Grenzwert des Alarms
- 4-Tasten-Bedienung
- günstige Alternative zum Gamma-Scout
-

Technische Daten zum Mini-Geigerzähler

Dosimeter Funktion	ja
Dosimeter Zeit	6 ... 48 h (in 6 h Schritten)
Dosimeter Alarm	0,1 ... 50 μ Sv
akustische Ausgabe der Zerfallsrate	ja (
Mittelwertbildung	ja, 30 ... 180 s (in 30 s Schritten)
Mittelwertbildung	ja, der letzten 10 Messwerte
LC-Anzeige	Balken (Zeitfortschritt des Messzyklus) Impulse (pro gewählten Messzyklus)
Standard	Cs 137
Ausgang	3,5 mm Klinkenbuchse für Kopfhörer
Display	LCD
Arbeitstemperatur	-10 °C ... +40 °C
Spannungsversorgung	9 V Blockbatterie
Abmaße	180 x 86 x 45 mm
Gewicht	ca. 150 g

Lieferumfang zum Mini-Geigerzähler

- 1 x Mini-Geigerzähler Gamma-Easy,
- 1 x Bedienungsanleitung





Hier sehen Sie ähnliche Produkte zum Begriff: "**Mini-Geigerzähler**":

- [Mini-Geigerzähler Gamma-Scout](#)

(Mini-Geigerzähler mit Speicher und Software zum Kontrollieren angelieferter Ware)

- [Mini-Geigerzähler MKS-05](#)

(Diese Mini-Geigerzähler warnen den Träger vor zu hoher Strahlendosis)

- [Mini-Geigerzähler PM1203-M](#)

(Mini-Geigerzähler zur Messung der Umgebungsäquivalentdosis, optischer und akustischer Alarm)

- [Mini-Geigerzähler PM1405](#)

(Mini-Geigerzähler zur Feststellung der radioaktiven Bestrahlung von Objekten, akustischer Alarm)

- [Mini-Geigerzähler SM-3-D](#)

(Mini-Geigerzähler zum Schutz von Monteuren und Technikern)

- [Mini-Geigerzähler SM-5-D](#)

(Mini-Geigerzähler zum Aufsetzen auf Maschinen oder Anlagen)

- [Mini-Geigerzähler Graetz ED150](#)

(Mini-Geigerzähler für Gamma- und Röntgenstrahlung mit PTB und Feuerwehrezulassung)

- [Strahlungsmessgeräte allgemein](#)

Hier finden Sie die komplette Übersicht über [alle Messgeräte](#) des Angebotes von PCE Instruments.

