

Mini-contatore Geiger Gamma-Easy

Mini-contatore Geiger per radiazioni gamma / limiti di allarme regolabili / indicatore acustico di decadimento radioattivo / facile da usare / versione ridotta del Gamma-Scout

Il mini-contatore Geiger Gamma Easy indica otticamente la contaminazione radioattiva in $\mu\text{Sv/h}$ e mSv/h , in modo comprensibile e immediato. Con il mini-contatore Geiger si può fare un'idea propria sulla radiazione ambientale delle merci ricevute o acquistate (scarti, alimenti,...) in pochi secondi, e valutarla come positiva o negativa. Finiscono l'incertezza, la paura e la preoccupazione - con il mini-contatore Geiger Gamma Easy potrà togliersi ogni dubbio. Il mini-contatore Geiger dà l'allarme al suo valore limite programmato e l'avvisa in tempo prima che sia troppo tardi. Il risultato viene trasmesso anche dall'indicatore di decadimento radioattivo acustico (Ticker), così che non è necessario osservare sempre il display in caso di forte aumento della radiazione. Per poter giungere a una conclusione soddisfacente al termine della giornata, il mini-contatore Geiger offre la opzione di generare un valore medio e massimo delle ultime dieci misurazioni. Per misurazioni rapide di valore medio, il mini-contatore Geiger ha una funzione propria che consiste nell'estrapolare un valore medio in un periodo di tempo (tra 30 secondi e 3 minuti), così come il rendimento della dose in vari giorni (anche questo con allarme). Inoltre il contatore ha una connessione TRS di 3,5mm incorporata, alla quale può collegare degli auricolari ed ascoltare il rapporto di decadimento radioattivo (del Ticker), e rilevare quindi variazioni minime nella contaminazione (per esempio di un metallo ricevuto) immediatamente. Il mini-contatore Geiger è una alternativa molto semplice ed economica alla serie [Gamma-Scout](#). Se ha qualche domanda da fare sul mini-contatore, consulti la seguente scheda tecnica o si metta in contatto con noi al numero di telefono [+39 0583 975114](tel:+390583975114). I nostri tecnici e ingegneri le offriranno volentieri la loro consulenza su questo [mini-contatore](#) e su qualsiasi altro prodotto dei nostri [sistemi di regolazione e controllo](#), [misuratori](#) o [bilance](#) di PCE Instruments.





- segnale acustico del rapporto di decadimento radioattivo (Ticker)
- impostazione tempo di misurazione (tra 30 secondi e 3 minuti)
- display LCD con retroilluminazione
- misurazione a lunga durata durante vari giorni (rilevamento dose), anche questo con allarme
- connessione auricolari
- disconnessione automatica
- valore medio e massimo delle ultime 10 misurazioni
- valore limite di allarme programmabile
- uso con 4 tasti
- alternativa economica al Gamma-Scout
- design ergonomico

Dati tecnici del mini-contatore Geiger

| | |
|---|---|
| Funzione del dosimetro | si |
| Tempo del dosimetro | 6 ... 48 h (in passi di 6 h) |
| Allarme del dosimetro | 0,1 ... 50 μ Sv |
| Indicazione acustico del rateo di disintegrazione | sí (anche via auricolari) |
| Creazione del valore medio | sí, 30 ... 180 s (in passi di 30 s) |
| Creazione del valore medio | sí, degli ultimi 10 valori |
| Display LC | barre (progresso temporale del ciclo di misura) impulsi (per ciclo di misura scelto) |
| Standard | Cs 137 |
| Uscita | connessione TRS de 3,5mm per auricolari |
| Display | LCD |
| Temperatura operativa | -10 °C ... +40 °C |
| Alimentazione | pila da 9 V |
| Dimensioni | 180 x 86 x 45 mm |
| Peso | ca. 150 g |

Contenuto di spedizione del mini-contatore Geiger

1 x mini-contatore Geiger Gamma-Easy, 1 x istruzioni

Qui troverà altri prodotti simili sotto la classificazione: "**Mini-contatore Geiger**":

- [Mini-contatore Geiger Gamma-Scout](#)
(mini-contatore Geiger con memoria e software per il controllo delle merci ricevute)
- [Mini-contatore Geiger MKS-05](#)
(questo mini-contatore Geiger avvisa delle dosi troppo elevate di radiazione)
- [Mini-contatore Geiger PM1203-M](#)
(per la misurazione della dose equivalente nell'ambiente circostante, allarme ottico e acustico)
- [Mini-contatore Geiger PM1405](#)
(per il rilevamento della radioattività degli oggetti, allarme ottico e acustico)
- [Mini-contatore Geiger SM-3-D](#)
(mini-contatore Geiger per la protezione di montatori e tecnici)
- [Mini-contatore Geiger SM-5-D](#)
(mini-contatore Geiger per il montaggio in macchinari e strumenti)
- [Mini-contatore Geiger Graetz ED150](#)
(mini-contatore Geiger per radiazione gamma e X con PTB e omologazione per pompieri)
- [Misuratori di radiazione in generale](#)

