LUDLUM

Ludlum 12

Handhållen strålningsmätare

Ludlum 12 – handhållen strålningsmätare från Ludlum Measurements. Vikt enligt datablad: 1,6 kg inklusive batterier.



Vikt enligt datablad

1,6 kg inklusive batterier [1]

Specifikationer

DETEKTOR

Kompatibla externa detektorer	GM-, proportional- och scintillationsdetektorer	[1]

PRESTANDA

Linjäritet	Inom 10 % av sant värde med ansluten detektor	[1]

MÄTOMRÅDE

Mätområde	Beror på ansluten detektor	[1]
Multiplikatorer	×1, ×10, ×100, ×1000	[1]

ELEKTRONIK & SIGNAL

Detektorbias	Justerbar från 400 till 2 500 Vdc	[1]

ANSLUTNING & GRÄNSSNITT

Detektoranslutning	Typ "C"-serien (andra finns tillgängliga)	[1]

STRÖM & BATTERI

Strömförsörjning	Två D-batterier	[1]
Batteritid och villkor	Typiskt mer än 2 000 timmar	[1]

MEKANIK

Mått (H × B × L)	16,5 × 8,9 × 21,6 cm	[1]
Vikt enligt datablad	1,6 kg inklusive batterier	[1]

MILJÖ & KLASSNING

Drifttemperatur	-20 till 50 °C	[1]

ALLMÄNT

Mätarskala	0–500 cpm, 0–2,5 kV, BAT TEST (andra skalor finns)	[1]

Källor

[1] **Model 12 General Purpose Survey Meter**
Ludlum Measurements · product-page · Specifications tab; Specifications tab, 'High Voltage'; Specifications tab, 'Linearity' · kontrollerad 2026-10-16
https://ludlums.com/products/all-products/product/model-12

Varje värde är hämtat från tillverkarens eget dokument; siffran efter värdet hänvisar till källistan. Kontrollera alltid mot senaste datablad inför beställning.

Uppgifterna kommer från tillverkarens publicerade dokument. Tillverkaren kan ändra specifikationer; aktuell konfiguration och prestanda bekräftas i offert.