LUDLUM

Ludlum 3A

Handhållen strålningsmätare

Ludlum 3A – 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, scintillation	[1]
PRESTANDA		
Linjäritet	±10 % av sant värde (med ansluten detektor)	[1]
MÄTOMRÅDE		
Mätområde	Beror på ansluten detektor	[1]
Multiplikatorer	×0,1, ×1, ×10, ×100	[1]
ELEKTRONIK & SIGNAL		
Detektorbias	Justerbar från 400 till 1 500 Vdc	[1]
ANSLUTNING & GRÄNSSNITT		
Detektoranslutning	Serie "C" (andra finns)	[1]
STRÖM & BATTERI		
Strömförsörjning	Två D-batterier	[1]
Batteritid och villkor	Typiskt mer än 2 000 timmar med alkaliska batterier	[1]
MEKANIK		
Mått (H × B × L)	16,5 × 8,9 × 21,6 cm, inklusive handtag	[1]
Vikt enligt datablad	1,6 kg, inklusive batterier	[1]
MILJÖ & KLASSNING		
Drifttemperatur	-20 till 50 °C	[1]
ALLMÄNT		
Mätarskala	0–2 mR/hr eller 0–500 cpm, BAT TEST (andra skalor finns)	[1]

Källor

[1] **Model 3A – General Purpose Survey Meter with Alarm**
Ludlum Measurements · product-page · Specifications tab, 'Compatible Detectors'; Specifications tab, 'High Voltage'; Specifications tab, 'Linearity' · kontrollerad 2026-10-16
https://ludlums.com/products/all-products/product/model-3a

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.