LUDLUM

Ludlum 2241-2i/2

Handhållen strålningsmätare

Ludlum 2241-2i/2 – 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]
Intern detektor	Energikompenserat GM-rör, mätområde 0,1 mR/hr till 1 R/hr	[1]

PRESTANDA

Linjäritet	Avläsningar inom 10 % av sant värde	[1]

ELEKTRONIK & SIGNAL

Detektorbias	200 till 2 400 V; separata inställningar för intern och extern detektor	[1]

ANSLUTNING & GRÄNSSNITT

Visningsområde	Automatiskt områdesval: 0,0 µR/hr–9 999 R/hr; 0,000 µSv/h–9 999 Sv/h; 0 cpm–999 kcpm; 0 cps–100 kcps	[1]

STRÖM & BATTERI

Strömförsörjning	2 D-batterier i ett tätat, externt åtkomligt fack	[1]
Batteritid och villkor	Typiskt 200 timmar med alkaliska batterier	[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]

Källor

[1] Model 2241-2i/2 Digital Scaler-Ratemeter with Internal Detector
Ludlum Measurements · product-page · Specifications tab, 'Compatible External Detectors'; Specifications tab, 'Internal Detector'; Specifications tab, 'High Voltage' · kontrollerad 2026-10-16
https://ludlums.com/products/all-products/product/model-2241-2i-2

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.