LUDLUM

Ludlum Model 2241

Digital scaler/ratemeter

Bärbar avläsnings- och räkneelektronik för externa GM-, proportional- och scintillationsdetektorer.



Vikt inklusive batterier

,6 kg [1]

Specifikationer

DETEKTOR

Kompatibla detektorer	GM, proportional- och scintillationsdetektorer	[1]

ELEKTRONIK & SIGNAL

Detektorhögspänning	400–2 400 V	[1]
Diskriminator	2–100 mV	[1]

ANSLUTNING & GRÄNSSNITT

Kommunikation	RS-232	[1]
Skärm	4-siffrig LCD med bakgrundsbelysning	[1]

STRÖM & BATTERI

Typisk batteritid	200 h, alkaliska batterier	[1]
Strömförsörjning	2 D-batterier	[1]

MEKANIK

Mått (H × B × L)	16,5 × 8,9 × 21,6 cm	[1]

MILJÖ & KLASSNING

Drifttemperatur	–20–+50 °C	[2]

BESTÄLLNING & TILLBEHÖR

Artikelnummer	48-2444	[1]
Vikt inklusive batterier	1,6 kg	[1]

ALLMÄNT

Scalerns räknetid	1–9 999 s i steg om 1 s	[1]

Källor

[1] Model 2241 General Purpose Ratemeter / Scaler
Ludlum Measurements · datasheet · p. 1, Specifications; p. 1, Specifications (SCALER); p. 1, Specifications (HIGH VOLTAGE) · kontrollerad 2026-10-16
https://ludlums.com/images/data_sheets/M2241.pdf

[2] Model 2241 Digital Scaler-Ratemeter
Ludlum Measurements · product-page · Specifications · kontrollerad 2026-10-16
https://ludlums.com/products/all-products/product/model-2241

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.