LUDLUM

Ludlum Model 3030E

Alfa-/betascaler

Tvåkanalig räkneelektronik för samtidig alfa- och betaräkning med extern provdetektor.



Räknekanaler	Ungefärlig vikt
, alfa och beta [1]	,7 kg [1]

Specifikationer

PRESTANDA

Scalerns linjäritet	Avläsning inom 2 % av sant värde	[1]

MÄTOMRÅDE

Räkneområde per kanal	0–999 999 pulser	[1]

ELEKTRONIK & SIGNAL

Räknekanaler	2, alfa och beta	[1]
Högspänning	200–2 500 V DC	[1]

ANSLUTNING & GRÄNSSNITT

Visningsenheter	cpm; dpm	[2]
Kommunikation	RS-232 (9-polig); RS-232–USB-adapterkabel medföljer	[1]

STRÖM & BATTERI

Batteridrift	Upp till 8 h med internt laddningsbart batteri	[1]

MEKANIK

Ungefärlig vikt	2,7 kg	[1]
Mått (H × B × D)	24,1 × 13,5 × 25,4 cm	[1]

MILJÖ & KLASSNING

Drifttemperatur	–20–+50 °C	[1]

BESTÄLLNING & TILLBEHÖR

Artikelnummer	48-3448	[1]

ALLMÄNT

Fasta räknetider	0,1; 0,5; 1; 2; 5; 10; 60 min	[1]

Källor

[1] **Model 3030E Alpha/Beta Sample Counter**
Ludlum Measurements · datasheet · p. 1, Specifications; p. 1, Specifications (DATA OUTPUT); p. 1, Specifications (POWER) · kontrollerad 2026-10-16
https://ludlums.com/images/data_sheets/M3030E.pdf

[2] **Model 3030E Alpha-Beta Scaler**
Ludlum Measurements · product-page · Features · kontrollerad 2026-10-16
https://ludlums.com/products/all-products/product/model-3030e

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.