LUDLUM

Ludlum 3-IS-1

Handhållen strålningsmätare

Ludlum 3-IS-1 – handhållen strålningsmätare från Ludlum Measurements. Detektor: energikompenserad GM. Vikt enligt datablad: 1,6 kg, inklusive batterier.



Detektor
energikompenserad GM [1]

Vikt enligt datablad
,6 kg, inklusive batterier [1]

Specifikationer

DETEKTOR

Detektor	energikompenserad GM	[1]

PRESTANDA

Linjäritet	±10 %	[1]

MÄTOMRÅDE

Mätområde	0,1 mR/hr till 1,0 R/hr	[1]
Multiplikatorer	×0,1, ×1, ×10, ×100	[1]

STRÖM & BATTERI

Strömförsörjning	Två D-batterier (använd endast Duracell Procell PC1300 1,5 V typ D)	[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 40 °C	[1]

ALLMÄNT

Mätarskala	0 till 10 mR/hr, BAT TEST	[1]

Källor

[1] **Model 3-IS-1 – Intrinsically Safe Gamma Ratemeter**
Ludlum Measurements · product-page · Specifications tab, 'Detector'; Specifications tab, 'Linearity'; Specifications tab, 'Power' and WARNING note · kontrollerad 2026-10-16
https://ludlums.com/products/all-products/product/model-3-is-1

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.