LUDLUM

# Ludlum 25-IS

## Handhållen strålningsmätare

Ludlum 25-IS – handhållen strålningsmätare från Ludlum Measurements. Detektor: energikompenserad GM. Energiområde: 60 keV till 2 MeV.




| Detektor | Energiområde | Vikt enligt datablad |
|---|---|---|
| **energikompenserad GM** [1] | **60 keV till 2 MeV** [1] | **144 g, inklusive batterier** [1] |

## Specifikationer

### DETEKTOR

| | | |
|---|---|---|
| Detektor | energikompenserad GM | [1] |

### MÄTOMRÅDE

| | | |
|---|---|---|
| Energiområde | 60 keV till 2 MeV | [1] |
| Normalt kalibrerat område | 2 mR/hr–999 R/hr | [1] |

### STRÖM & BATTERI

| | | |
|---|---|---|
| Strömförsörjning | 2 litiumknappcellsbatterier (använd endast DL2450) | [1] |
| Batteritid och villkor | Typiskt 6 000 timmar. | [1] |

### MEKANIK

| | | |
|---|---|---|
| Mått (H × B × L) | 7,6 × 5,4 × 1,7 cm | [1] |
| Vikt enligt datablad | 144 g, inklusive batterier | [1] |

### MILJÖ & KLASSNING

| | | |
|---|---|---|
| Drifttemperatur | -40 till 65 °C | [1] |
| Kapslingsklass och villkor | IP67 | [1] |

## Källor

[1] **Model 25-IS Series – Intrinsically Safe Personal Radiation Monitor**
Ludlum Measurements · product-page · Specifications tab, 'Detector'; Specifications tab, 'Energy Range'; Specifications tab, 'Power' and WARNING note · kontrollerad 2026-10-16
https://ludlums.com/products/all-products/product/model-25-is-series

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.