BERTIN

IF104 dosratmätare med externa prober

Högdosratsmätning

Bärbar mätare med externa prober för röntgen- och gammastrålning vid höga dosrater.



Detektor i probe

SEC: 2 energikompenserade GM-rör; SHI/SHF: kiseldiod [1]

Specifikationer

DETEKTOR

Strålning	Röntgen och gamma	[1]
Externa prober	SEC, SHI och SHF	[1]
Detektor i probe	SEC: 2 energikompenserade GM-rör; SHI/SHF: kiseldiod	[1]

MÄTOMRÅDE

Dosratområde	SEC: 1 µGy/h–10 Gy/h; SHF: 1 mGy/h–300 Gy/h	[1]

ANSLUTNING & GRÄNSSNITT

Kommunikation	RS232, analoga utgångar, larm- och felkontakter	[1]
Skärm	Bakgrundsbelyst LCD, 2 × 16 tecken	[1]

STRÖM & BATTERI

Batteritid	Upp till 40 h	[1]
Strömförsörjning	230 V AC, 50 Hz eller 3 Ah-ackumulator	[1]

MILJÖ & KLASSNING

Drifttemperatur	0 till +50 °C	[1]

ALLMÄNT

Mätfunktioner	Dosrat med externa prober	[1]

Källor

[1] **IF104 & probes**
Bertin Technologies · product-page · product page; product page – probes; product page – technical specifications · kontrollerad 2026-10-16
https://www.bertin-technologies.com/product/survey-meters/if104-probes/

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.