BERTIN

Bertin MiniTRACE γ S100R

Handhållen strålningsmätare

Handhållen dosratmätare för röntgen- och gammastrålning med energikompenserat Geiger-Müller-rör och 1 sekunds svarstid. R-versionen har radiolänk för integration i ShortLINK/SkyLINK-nät.



Detektortyp	Energiområde	Kapslingsklass
Energikompenserad GM [1]	**42 keV–3 MeV** [1]	**IP44; IP67 med skyddshölje** [1]

Specifikationer

DETEKTOR		
Detektortyp	Energikompenserad GM	[1]
MÄTOMRÅDE		
Energiområde	42 keV–3 MeV	[1]
Radiolänk	Upp till 20 km med SkyLINK; nätverkstillval	[1]
KYLNING		
Minne	650 mätvärden	[1]
ANSLUTNING & GRÄNSSNITT		
Dosratens visningsområde	1 µSv/h–100 mSv/h	[1]
STRÖM & BATTERI		
Strömförsörjning	2 AA-batterier, 1,5 V	[1]
Batteritid	Upp till 2 000 timmar	[1]
MILJÖ & KLASSNING		
Drifttemperatur	−20 till +50 °C	[1]
Kapslingsklass	IP44; IP67 med skyddshölje	[1]
ALLMÄNT		
Larm	4 konfigurerbara nivåer	[1]

Källor

[1] **MiniTRACE γ**
Bertin Technologies · product-page · product page · kontrollerad 2026-10-16
https://www.bertin-technologies.com/product/survey-meters/minitrace-gamma/

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.