BERTIN

GammaTRACER Spider

Snabbdriftsatt gammaprobe

Gamma-probe för snabb utplacering i ett riskområde med fjärröverföring av mätdata.



Detektortyp	Energiområde	IP-klass
2 energikompenserade GM-rör [1]	**45 keV–2 MeV** [1]	**IP68** [1]

Specifikationer

DETEKTOR

Strålning	Röntgen och gamma	[1]
Detektortyp	2 energikompenserade GM-rör	[1]
Inbyggda sensorer	GPS, temperatur och rörelse	[1]

MÄTOMRÅDE

Dosratområde	20 nSv/h–1 Sv/h; 10 Sv/h som tillval	[1]
Energiområde	45 keV–2 MeV	[1]

ANSLUTNING & GRÄNSSNITT

Datalagring	Upp till 12 000 dataset	[1]
Kommunikation	IR, ShortLINK-radio eller Iridium-satellit	[1]

STRÖM & BATTERI

Batteritid	4 år utan dataöverföring med uppladdningsbart batteri; upp till 3 år med dataöverföring	[1]

MILJÖ & KLASSNING

Drifttemperatur	–20 till +50 °C; –30 till +60 °C som tillval	[1]
IP-klass	IP68	[1]

ALLMÄNT

Mätstorhet	Omgivningsdosekvivalentrat H*(10)	[1]
Mätcykel	1–120 min	[1]

Källor

[1] GammaTRACER Spider
Bertin Technologies · product-page · Datasheet tab (specifications) · kontrollerad 2026-10-16
https://www.bertin-technologies.com/product/environmental-radiation-monitoring/gammatracer-spider/

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.