Votre confiance... notre expérience

Sonde SABG 15+®

Sondes α, β, γ

Caractéristiques Techniques		
Dénomination	**SABG 15+®**	
Détecteur	Geiger Müller Surface sensible 15.5 cm^2 ⌀ 70 mm, épaisseur : 3 mm Sensibilité ^{137}Cs : 6.4 cps / µSv/h	
Rayonnements détectés	α, β, γ	
Grandeurs mesurées	Taux de comptage	
Unités de mesure	Cps / Cpm / Bq	
Gamme d'énergie	α : > 2.6 MeV β: > 30 KeV γ: > 5 KeV	
Gamme de mesure	0 à 9999 cps	
Rendement efficace sur 2π	^{239}Pu : 25% ^{241}Am : 35% $^{90}Sr/^{90}Y$: 51%	^{36}Cl: 50% ^{60}Co: 31% ^{14}C: 17%
Connectique	CSP	
Compatible	MIP 10 D® RADIAGEM 2000® COLIBRI® AVIOR 2®	
Poids et dimensions	310g 205 x 70 x 42 (mm)	
Température **Humidité**	-10°C à 50°C < 85%	
Indice de protection	IP20	