



Votre confiance... notre expérience

# Sonde SBM2D® / SMIB 7311®

Sondes  $\beta$  mous



## Caractéristiques Techniques

Dénomination	SBM2D®	SMIB 7311®
Détecteur	2 Geiger Müller Surface sensible : 2 x 15.5 cm <sup>2</sup> ø 44 mm Sensibilité <sup>137</sup> Cs : 150 cps / $\mu$ Sv/h	
Rayonnements détectés	$\beta$ mous	
Grandeurs mesurées	Taux de comptage	
Unités de mesure	Cps / Cpm / Bq / Bq/cm <sup>2</sup>	
Gamme d'énergie	> 30 KeV	
Gamme de mesure	0 à 10 000 cps	
Rendement efficace sur 4 $\pi$	<sup>90</sup> Sr/ <sup>90</sup> Y : 19.5% <sup>36</sup> Cl : 19% <sup>14</sup> C : 5% <sup>137</sup> Cs : 16.5% <sup>60</sup> Co : 11.5%	
Connectique	NA	
Compatible	MIP 10 D® avec câble adapté MIP 10® CAB® ICTO®	MIP 10®
Poids et dimensions	850g L 135 x l 40 (mm)	