



ATOMTEX[®]
放射線測定・モニタリングテクノロジー

BDPA

α線検出ユニット



アルファ線検出ユニット

製品写真	検出器	α線の束密度測定範囲	239Pu換算での表面放射能測定	エネルギー範囲	感度(239Pu) Cps/(Particle/min/cm ²)	サイズ、重さ
 BDPA-01	ZnS(Ag) シンチレーション 30cm ²	0.1 – 10 ⁵ particle·min ⁻¹ ·cm ⁻²	3.4·10 ⁻³ – 3.4·10 ³ Bq·cm ⁻²	4 – 7 MeV	0.15	Ø85x200 0.5
 BDPA-02	ZnS(Ag) シンチレーション 100cm ²	0.05 – 5·10 ⁴ particle·min ⁻¹ ·cm ⁻²	1.7·10 ⁻³ – 1.7·10 ³ Bq·cm ⁻²	4 – 7 MeV	0.7	Ø137x230 0.7
 BDPA-03	ZnS(Ag) シンチレーション 300cm ²	0.05 – 2·10 ⁴ particle·min ⁻¹ ·cm ⁻²	1.7·10 ⁻³ – 0.68·10 ³ Bq·cm ⁻²	4 – 7 MeV	2.5	Ø222x277 1.4

仕様は、変更になる場合もあります。

オプション・アクセサリ

表示端末



ハンドル



RS232 D-sub 9 ケーブル



USBケーブル



Windows 測定値表示アプリ



Windows 接続 COM ポート接続

