位置敏感型イオンチェンバ

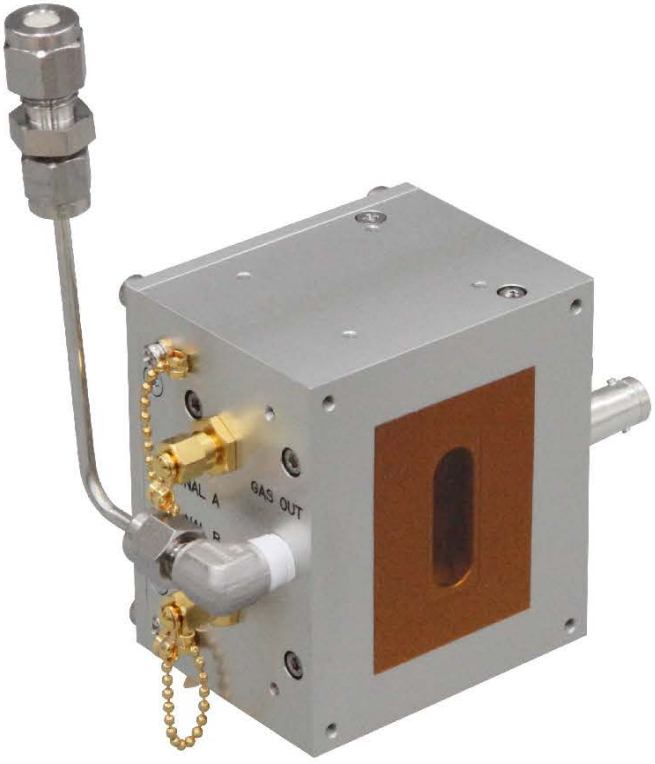
S-2403B

【機器の概要】

本装置は、位置敏感透過型積分電離箱で、透過Ｘ線或いはγ線の強度に比例した直流電流を出力します。

【機器の特徴】

１．構造は平行平板型で、カプトン製薄膜の入出力窓を備えています。
２．使用される方が充填ガスの種類を任意に設定出来るように2個のガス出入口を備えています。



※本仕様は製品の改良のため予告なく変更されることがあります。

【機器の仕様】

①	測定対象	X線、γ線
②	作動電圧	充填ガス並びに入射放射線の強度により異なります
③	耐電圧	1気圧の空気で3000 V以上 1気圧のアルゴンガスで2000 V以上
④	リーク	1.5 kPaの状態にて0.5 kPa/5 min以下
⑤	信号出力	正(直流電流／印加電圧が「正」の場合) 負(直流電流／印加電圧が「負」の場合)
⑥	コネクタ	信号出力用：SMA 印加高圧用：SHV
⑦	入出力窓材	カプトン50 μm厚
⑧	外形寸法	80(W)×56(D)×70(H) mm
⑨	質量	約0.5 kg
⑩	付属品	ストレート対電極　1枚 最大ストローク対電極　1枚 SMA-BNC変換コネクタ　1式 PSICベース　1枚
⑪	その他	高位置精度対電極は本体に内蔵

OKEN

応用光研工業株式会社

本社・工場　〒197-0003 東京都福生市大字熊川1642番地26　TEL 042-552-4511 FAX 042-552-5750
大阪営業所　〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原4-4-63新大阪千代田ビル別館9階　TEL 06-6394-4168 FAX 06-6394-4169
http://www.oken.co.jp　e-mail:info@oken.co.jp