



特徴

AMP-50は測定範囲が0.5 μ Sv/hから40mSv/hと低線量率から計測出来るよう特別に作られています。

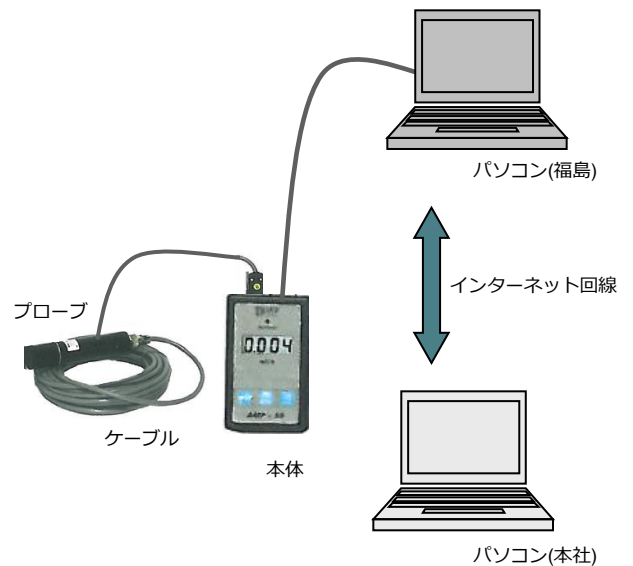
- 頑丈な構造と防水機能を施した検出器・ケーブル
- 簡単に脱着できるコネクタは容易なケーブルカスタマイズを可能にします。
- デジタルで安定した測定値を表示します。
- ユーザーはアラーム値の選択が可能です。

AMP-50

GM Tube-Based Ratemeter and Area Monitor

遠隔地での放射線モニタリングに最適

防水型のプローブを屋外に設置し、本体を屋内に設置できます。RS232CでPCと接続。PCを起動すれば、常時、インターネットで現在の放射線量の確認が可能となります。



health physics

A Mirion Technologies Division

Featuring:



仕様

放射線特性

- 検出器：エネルギー補償型GM管
- 検出範囲 (±10%)：0.1μSv/h～40mSv/h
- 表示範囲：0.01μSv/h～999EμSv/h
- エネルギー範囲：50keV～2MeV
- 感度 (137Cs)：10μSv/hあたり17cps

電気特性

- 電源：9ボルトのバッテリー
- 電池寿命：約50時間
- ACアダプター使用可

電気オプション

- ACアダプター

機械特性

- 寸法：本体：6.8×11.9×1.2cm
プローブの長さ：16.5cm
プローブの直径：3.3cm
ケーブルの長さ (標準)：7.6m
(最長)：106m

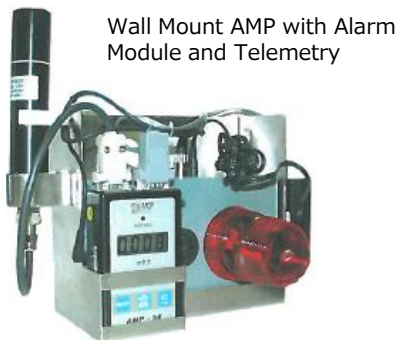
環境特性

- 温度範囲：-10℃～50℃
- 湿度範囲：10%～95%

| | AMP-50 | AMP-100 | AMP-200 |
|-----------|------------------|------------------|-----------------|
| 測定範囲(線量率) | 0.5μSv/h～40mSv/h | 0.05mSv/h～10Sv/h | 10mSv/h～100Sv/h |
| 特徴 | 低いレンジ | 中レンジ | 高レンジ |

AMP応用

- 車両 (消防車、緊急対応車両)
- リモート



MGP Instruments Inc. - USA
MGP Instrments SA. - France
RADOS Technology Oy - Finland
RADOS Technology GmbH - Germany

— 製品に関するお問合せは —

テクノヒル株式会社
〒103-0014
東京都中央区日本橋蛸殻町 2-5-3 サンホリビル4階
tel : 03-5642-6144 fax : 03-5642-6145
e-mail: technohill@technohill.co.jp
http://www.technohill.co.jp