

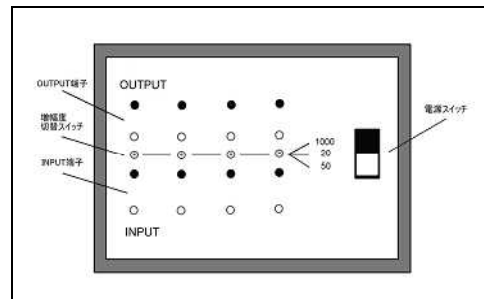
特 長



AMP-4 は、CAPETC 製熱流束・輻射センサーの出力電圧を増幅するために開発された専用増幅器です。本器の増幅率は、最高 1000 倍に設定することができ、微小な熱流束を計測する場合でも、センサーの出力電圧を汎用の電圧計や記録計で読み取ることができます。また、計測状況に応じて、増幅度を 20・50・1000 倍の 3 段階に切り替えられるように設計されています。小型で持ち運びも容易なポータブルタイプの 4CH 増幅器です。

構 造

本器には 4 チャンネルの増幅回路が内蔵されています。INPUT 端子から入力されたセンサーの出力電圧は、中段の切替スイッチで設定された増幅度 (20・50・1000 倍) で増幅され、OUTPUT 端子に出力されます。OUTPUT 端子へは電圧計や記録計を接続して使用します。



仕 様

増幅度：20・50・1000 倍の 3 段階

チャンネル数：4CH

電源：100 ~ 110 [V] AC(50 / 60Hz) / 12V DC

配線方法：ネジ端子

形状：80mm (H) × 150mm (W) × 130mm (D) (突起部を含まず)

出力電圧範囲：-5 [V] ~ +5 [V]

本器は、CAPTEC 製熱流束・輻射センサーの出力電圧を増幅するための専用増幅器です。



有限会社 テクノオフィス

本社：〒225-0011 神奈川県横浜市青葉区あざみ野 3-20-8-B
Tel. 045 (901) 9861 Fax. 045 (901) 9522

URL: <http://www.techno-office.com/>