

AP-U030

ポリメイトに接続して、皮膚電気活動(EDA)を計測、 皮膚コンダクタンス水準(SCL)と皮膚コンダクタンス反応(SCR)を同時測定

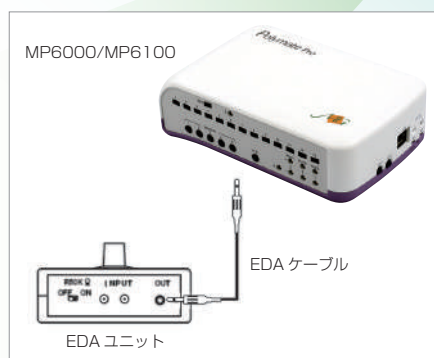
AP-U030は、皮膚電気活動(EDA: electrodermal activity)測定ユニットです。ポリメイトの外部入力に接続して、皮膚コンダクタンス水準(SCL: skin conductance level)と皮膚コンダクタンス反応(SCR: skin conductance response)を通電法により同時に測定します。

ポリメイト付属の表示ソフトウェアで、他の生体信号とともにデータの表示ができます。



AP-U030の特長

- 米国精神生理学会(Society for Psychophysiological Research: SPR)勧告回路を採用しました。
- ポリメイト付属の計測ソフトウェアと表示ソフトウェアとの連動で、キャリブレーションとデータ表示ができます。



AP-U030仕様

方式	絶縁型ブリッジ計測(SPR勧告回路)
計測対象	SCL/SCR
入力電極数	2
感度	x100 固定
周波数特性	DC ~ 5Hz
広域カットフィルタ(HFF)	5 Hz 18 dB/oct
CAL	1、2、5、10、20、30 μ ジーメンス
直列抵抗	50 k Ω ON/OFF 切り替え
電源	アルカリ単三型乾電池 4本
連続電池使用時間	8時間
寸法	約 W75 x D140 x H27mm
質量	約 170g (電池含まず)

*ポリメイト以外でのご利用については弊社までお問い合わせ下さい。

※本カタログに記載された機器は基礎医学研究用機器です。臨床用途に使用することはできません。

※記載商品名・ソフト名などは該当製品製造各社の商標及び登録商標であることを明記し、カタログ上での記載は省略させていただきました。

※ご使用前に取扱説明書をよくお読み下さい。

※本カタログの記載内容は2018年9月現在のものです。本内容は予告なく変更する場合があります。

 株式会社 ミユキ技研

本 社 〒113-0033 文京区本郷3丁目18番14号 本郷ダイヤビル6階

TEL. 03(3818)8631 FAX.03(3818)8632

西日本営業所 〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-4-63 新大阪千代田ビル別館3F

TEL. 06(6350)0775

<http://www.miyuki-net.co.jp/>