＊＊2017年6月改訂(第4版)
＊2016年6月改訂（第3版）

届出番号:13B2X00025000069

機械器具16 体温計

一般医療機器　再使用可能な体温計プローブ　37340001

体温センサ(体表面型)

【【禁忌･禁止】

1. 本電極は未滅菌品のため生体の皮膚表面以外での使用
2. 高気圧酸素治療装置内での使用
3. 可燃性麻酔ガスあるいは高濃度酸素の雰囲気内での使用
4. 磁気共鳴画像診断装置（ＭＲＩ）との併用
5. 皮膚疾患や創傷のある部位における使用

【形状・構造及び原理等】

１．概要

本体温センサ（体表面型）は、当社製の体温アダプタを介して携帯型多用途生体アンプ ポリメイトAP1000シリーズ又はポリメイトⅡと接続し、被検者の皮膚等の体表面に装着し、体表面体温を測定するセンサです。

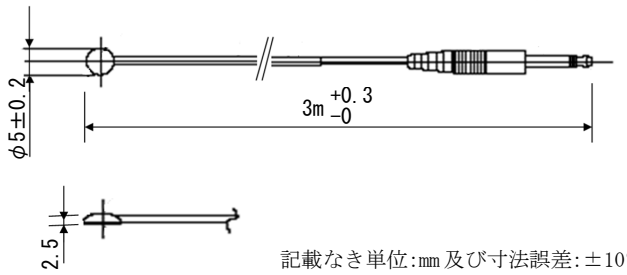
＊２．外観

２-１ 体温センサ（体表面型）

２-２ 体温アダプタ

＊３．形状及び寸法

３－１ 体温センサ（体表面型）



記載なき単位:mm及び寸法誤差:±10%

＊３－２ 体温アダプタ（オプション品）

① 体温アダプタ

寸法：W61×D97×H26mm±10%

② 出力ケーブル

ケーブル長：1.5m±20%　２本

４．作動原理

本製品は、サーミスタの抵抗値が温度によって変化することを利用し、サーミスタ温度センサによって皮膚等の体表面体温を測定します。

＊５．品番

No.	品　　名	品　番
1	体温センサ（体表面型）	AP-C050
2	体温アダプタ	AP-U019（A）

【使用目的又は効果】

＜使用目的＞

本体温センサは、被検者の体表面に装着し、サーミスタ温度センサによって皮膚等の体表面体温を測定するためのものです。

【使用方法等】

使用する前に接続機器の取扱説明書を読んでください。
本製品は未滅菌品です。

１．本製品は携帯型多用途生体アンプ ポリメイト AP1000 シリーズ又はポリメイトⅡ等の適正な計測機器に接続し使用する体温センサです。体温センサ出力のコネクタプラグを体温アダプタの所定の入力部に差し込みます。

２．再使用する際には体温センサ部を消毒、殺菌して使用します。

【使用上の注意】

１．取り扱いの注意

・本製品の使用温度範囲を遵守してください。
・体温センサ部に物理的圧力を加えないでください。
・コネクタは、装置の指定された入力端子にしっかり接続してください。
・装置からコネクタを外す時は、コネクタ部を持って静かに引き抜き、リード線を強く引っ張らないでください。
・コネクタの根本部分を折り曲げないよう注意してください。

２．使用後の清掃

・消毒や殺菌は、約70%のイソプロピルアルコールまたはエチルアルコールを含ませた柔らかい布で清掃します。塩素、ケトン、エーテルまたはエステル溶剤による洗浄や消毒をしないでください。
・長時間アルコール、有機溶剤、洗剤またはアルカリ溶剤に浸さないでください。ケーブルの被膜が破損します。
・コネクタに水が掛からないように注意してください。

【保管方法及び有効期間等】

＜貯蔵･保管方法＞

１．50℃以下の温度で室内保存してください。

２．水分、気圧、風通し、日光、ほこり、塩分、硫黄分などの影響を受けるおそれのない暗部な場所に保存してください。

３．化学薬品の保管場所やガスの発生する場所に保存しないでください。。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者

名称：株式会社ミユキ技研

TEL：03-3818-8631　　FAX：03-3818-8632

製造業者：株式会社ミユキ技研

取扱説明書を必ずご参照下さい

＜MQS-06-271（改03）＞