

温度トランスデューサ

SS6L: 高速応答

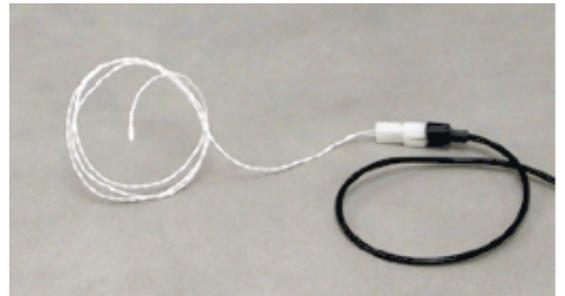
SS7L: 防水プローブ

SS8L: 液浸プローブ

SS18LA: 指用

SS6L 皮膚温度トランスデューサ

SS6L は、皮膚表面もしくは呼気流量のわずかな温度変化を測定するために使用される小型の高速応答サーミスタです。呼吸の間に記録された温度変化は、呼吸速度を示すために使用することが可能です。サージカルテープ (TAPE1) を用いて皮膚表面に SS6L を取り付けます。



トランスデューサコネクタ (黒) と共に上に表示されている **RX202A センサ** (白) は、センサのみで出荷されます。これは以下の交換用センサです。

- MP リサーチシステム用 TSD202A
- BSL 教育システム用 SS6L
- テレメタリー/無線システム用 SS6

センサは、BIOPAC データ取得システムに接続するための“SS”トランスデューサコネクタに取り付けます。

SS6L の仕様

応答時間:	0.6 秒
公称抵抗:	2252 Ω @ 25°C
最大動作温度:	100°C
精度と互換性:	$\pm 0.1^\circ\text{C}$
コネクタタイプ:	9 ピン DIN
互換性:	YSI® シリーズ 400 温度プローブ
ケーブル長:	2m (柔軟、軽量)
滅菌:	有 (詳細はゼロシーセブンまでお問い合わせください)
寸法:	5m \times 1.7m

SS7L 防水プローブ

中核 (経口/直腸) 温の記録のためにこのビニール性プローブを使用します。



SS7L の仕様

応答時間：	1.1 秒
最大動作温度：	60℃
精度と互換性：	±0.2℃
互換性：	YSI®シリーズ 400
寸法：	9.8mm×3.3mm
ケーブル：	3m

SS8L 液浸プローブ

乾式または湿式浴温測定のためにこのステンレススチールプローブを使用します。

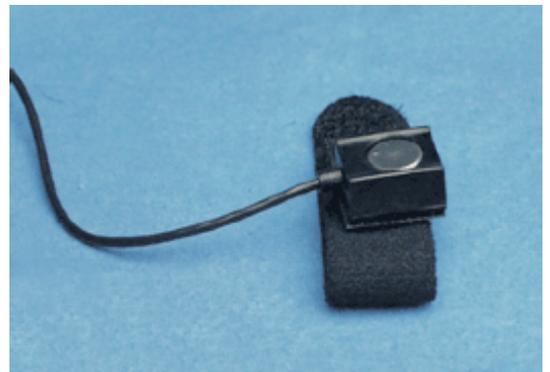


SS8L の仕様

応答時間：	3.6 秒
最大動作温度：	60℃
精度と互換性：	±0.2℃
互換性：	YSI®シリーズ 400
寸法：	4mm×115mm
ケーブル：	3m

SS18LA 指用温度トランスデューサ

SS18LA は、指またはつま先の皮膚温度を記録するために設計されています。プローブには、湾曲した皮膚表面に適合するポリウレタン筐体で覆われている表面温度センサが含まれており、簡単な取り付けのためのマジックテープが付いています。



SS18LA の仕様

応答時間：	1.1 秒
サイズ 筐体付：	16mm (長さ) ×17mm (幅) ×8mm (高さ)
センサのみ：	センサ直径 10mm、センサ厚 1.4mm
インタフェース：	MP3X
公称抵抗：	2252 Ω @ 25℃ (センサのみ)
最大動作温度：	60℃ (MP3X と一緒に使用した場合)
精度&互換性：	0.2℃ (キャリブレーション後)
ケーブル長：	3m
互換性：	YSI シリーズ 400 温度プローブ (センサのみ)
滅菌：	有 (詳細はゼロシーセブンまでお問い合わせください)