

ThermoWrap™ サーモラップ

電線表面温度監視ラベル



温度上昇を目視

温度上昇を24時間365日目視で監視できます。

変色メモリー効果

サーモラップの恒久的な変色は、検査時に非連続負荷時の問題を検出します。

すばやく簡単に装着

電線に巻き付けて貼るか、または電気開閉器や筐体の表面に貼るだけ！

ThermoWrap™（サーモラップ）シリーズは、電線に巻き付けて、発熱を目視できる粘着式の表面温度監視ラベルです。この校正済み温度活性化ラベルは、24時間365日年中無休の監視で、あらゆる障害や火災が発生する前に、永続的な変色で視覚的な表示により早期の警告を行うことができます



仕様

型式	TW70	TW90
材質	ポリエステル	
接着剤	アクリル系接着剤	
応答速度	2～5秒	
変色材料	黒色吸収体ベース、白色結晶性体（無毒性）	
変色温度	70℃	90℃
温度誤差	±1℃	
推奨保存温度	室温（16～27℃/40～60% RH）	
寸法	18mm x 115mm	
製品寿命	3年（ガイダンスに従った装着の場合）	

* 仕様は予告なく変更される場合があります。

* 装着：サーモラップラベルから裏紙を剥がします。ほこりや油のない面に貼付けます。ケーブルに貼り付ける場合は、粘着ラベルをケーブルに巻き付けて、ケーブルの上に戻して貼り付けるのが望ましいです。屋内での使用のみに適用可能です。

• 注意：これらのラベルは電気機器で使用するよう設計されているため、電気の安全性は、適用する前に電気技師が確認する必要があります。

制限：

- これらのラベルは、屋外や直射日光の当たる場所での使用には適していません。紫外線（UV）または高湿度での長時間の使用は劣化および性能低下の恐れがあります。
- このラベルは、電氣的障害や火災を防ぐことはできませんが、異常な温度を監視するのに役立ち、潜在的な電氣的障害や火災の危険性を視覚的に示します。
- このラベルは、電気工事規則、電気設備の配線規則、およびメーカーの指示に従って、電気設備の設置、テスト、検査、および保守の必要性に代わるものではありません。
- これらの情報は、ユーザーによる検討、調査、検証のために提供されています。サーモラップは最高規準で製造されていますが、すべての環境に適しているわけではありません。お客様は、その用途に適していることをご確認の上、ご使用ください。



San-ei System Solution

三栄システムソリューション株式会社

〒196-0033 東京都昭島市東町3-6-1

インキュベーションオフィス・TAMA 302号室

TEL/FAX 042-519-8028

URL <http://www.sanei-sss.co.jp>

販売店