

発熱監視用絶縁端子キャップ

サーモキャップ®

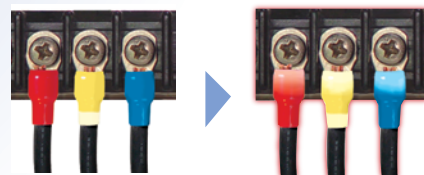
■ 発熱（75℃）を色の変化でお知らせ！

使用イメージ



サーモキャップ

■ 使用例 圧着端子用絶縁キャップの代わりにサーモキャップを使用するだけ。



発熱なし

発熱中

標準単価：オープン

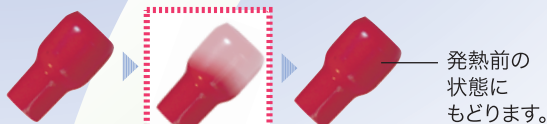
適用電線 sq 断面積 (mm²)	可逆タイプ 品番	出荷 単位	メモリー タイプ品番	出荷 単位
1.25・2	MTC-2-※	1袋(100個)	—	—
3.5・5.5	MTC-4-※		STC-4-※	1袋(20個)
8	MTC-8-※		STC-8-※	
14	MTC-14-※		STC-14-※	
22	MTC-22-※		STC-22-※	1袋(10個)
38	MTC-38-※	1袋(50個)	STC-38-※	
60	MTC-60-※		STC-60-※	
100	MTC-100-※		STC-100-※	
150	MTC-150-※	1袋(25個)	STC-150-※	
200	MTC-200-※		STC-200-※	
250	MTC-250-※		STC-250-※	
325	MTC-325-※		STC-325-※	

※カラー：赤/N/黄/青/黒（赤のみNが入ります）

選べる2タイプ

可逆タイプ（MTC）

キャップカラー
赤・黄
青・黒



発熱前の
状態に
もどります。

メモリータイプ（STC）

キャップカラー
赤・黄
青・黒



ここに発熱の
履歴が
残ります！

発熱なし

発熱中

発熱なし

■ 材質：軟質塩化ビニル

本製品はトヨタ自動車株式会社と株式会社システックによる共同開発製品です。

トヨタ自動車株式会社での使用規格標準品です。

※ご注意：室内およびボックス内専用です。

直射日光、紫外線の当たらない場所でご使用ください。

発熱監視用タイ

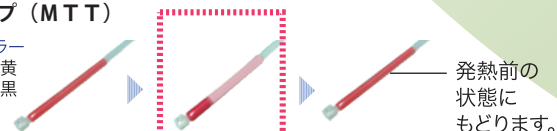
サーモタイ®

■ 発熱（75℃）を色の変化でお知らせ！

選べる2タイプ

可逆タイプ（MTT）

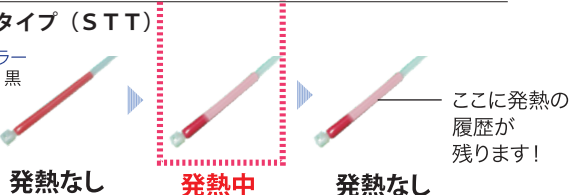
カラー
赤・黄
青・黒



発熱前の
状態に
もどります。

メモリータイプ（STT）

カラー
赤・黒



ここに発熱の
履歴が
残ります！

発熱なし

発熱中

発熱なし

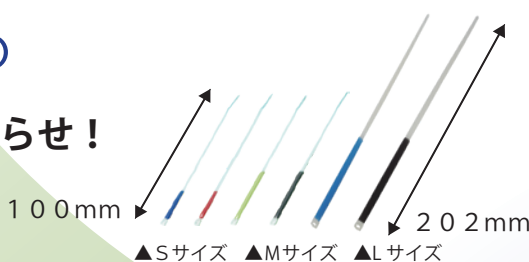
■ 材質：バンド：66 ナイロン

温度感知部：軟質塩化ビニル

※ご注意：室内およびボックス内専用です。

直射日光、紫外線の当たらない場所でご使用ください。

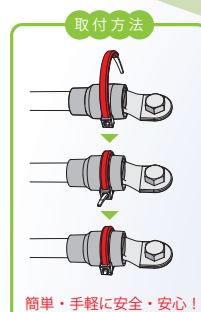
サーモキャップ、サーモタイは(株)システックの登録商標です。



既存端子カバーの上から手軽に装着！

結束バンドで締め付けるので脱落の心配なし！

標準単価：オープン



簡単・手軽に安全・安心！

適用電線 sq 断面積 (mm²)	品番	長さ (mm)	出荷 単位
3.5~14	MTT-S-※	100	1袋(30本)
	STT-S-※		
22~60	MTT-M-※	100	1袋(30本)
	STT-M-※		
100~325	MTT-L-※	202	1袋(15本)
	STT-L-※		

※MTT カラー：赤/黄/青/黒

※STT カラー：赤/黒

裏面もご覧ください

サーモマーカー

■ねじの緩みと異常発熱を同時にチェック

異常発熱の検知で赤色から黄色へ変色！



※ご注意：直射日光、紫外線の当たらない場所でご使用ください。

温度別変色挙動						
加熱温度	60℃	65℃	70℃	75℃	80℃	85℃
昇温時						
昇温後冷却時 (23℃)						

品番	梱包単位	出荷単位	標準単価
JPM080RY	12本	1本	オープン

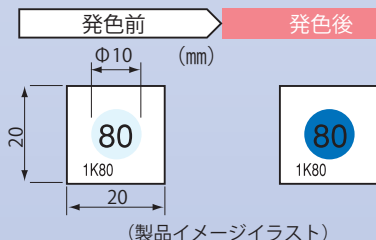
65℃以上になると変色しはじめ、80℃以上になると変色ロックがかかり、日常環境温度では元に戻りません。(不可逆)

サーモカラーセンサー

■貼るだけで温度上昇を検知（不可逆）

電気設備などの異常温度チェックに最適！

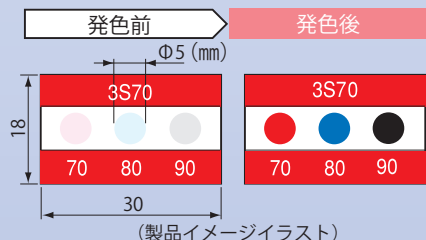
■ 1K（標準型 1温表示タイプ）



(製品イメージイラスト)

品番	発色温度 (℃)	発色色調	出荷単位
1K50-JP	50	白→茶	1ケース (20枚)
1K55-JP	55	白→青	
1K60-JP	60	白→緑	
1K65-JP	65	白→黒	
1K70-JP	70	白→赤	
1K75-JP	75	白→茶	
1K80-JP	80	白→青	
1K85-JP	85	白→緑	
1K90-JP	90	白→黒	
1K95-JP	95	白→赤	

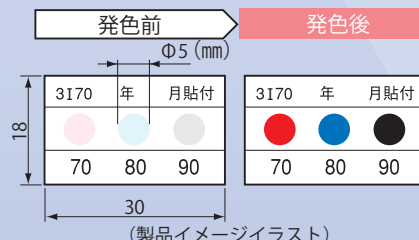
■ 3S（3温表示タイプ<10℃間隔>）



(製品イメージイラスト)

品番	発色温度 (℃)	発色色調	出荷単位
3S50-JP	50・60・70	白→茶・緑・赤	1ケース (20枚)
3S55-JP	55・65・75	白→青・黒・茶	
3S60-JP	60・70・80	白→緑・赤・青	
3S65-JP	65・75・85	白→黒・茶・緑	
3S70-JP	70・80・90	白→赤・青・黒	
3S75-JP	75・85・95	白→茶・緑・赤	
3S80-JP	80・90・100	白→青・黒・茶	
3S85-JP	85・95・105	白→緑・赤・青	

■ 3I（3温表示 年月記入タイプ<10℃間隔>）



(製品イメージイラスト)

品番	発色温度 (℃)	発色色調	出荷単位
3I50-JP	50・60・70	白→茶・緑・赤	1ケース (20枚)
3I55-JP	55・65・75	白→青・黒・茶	
3I60-JP	60・70・80	白→緑・赤・青	
3I65-JP	65・75・85	白→黒・茶・緑	
3I70-JP	70・80・90	白→赤・青・黒	
3I75-JP	75・85・95	白→茶・緑・赤	
3I80-JP	80・90・100	白→青・黒・茶	
3I85-JP	85・95・105	白→緑・赤・青	

標準単価：オープン

※ご注意：設定温度より20℃程度の冷暗所にて保管してください。

さまざまな製品を動画でご紹介しています。ぜひご覧ください！

JAPPYブランド
YouTube公式チャンネル



JAPPYTIME



因幡電機産業株式会社

電材カンパニー商品統括部 JAPPY部 <https://www.inaba.co.jp/jappy/>

〒550-0012 大阪市西区立売堀4丁目11番14号

TEL 06-4391-1990 FAX 06-4391-1753

〒136-0075 東京都江東区新砂3丁目4番11号 GLP東京II 4F

TEL 03-6862-1784 FAX 03-6862-1805



■ お問い合わせ先