

品番：EA722ZY-71

品名：2.3- 4.2mm サーモクリップ(50個入)



販売価格	7,500円(税抜)／8,250円(税込)		
カタログ価格	7,500円(税抜)／8,250円(税込)		
在庫数	最新在庫: 0 (2026/03/20 10:30現在)		
商品入数	50	販売単位	CS
カタログページ	0803ページ		



電線の異常発熱を検知して変色するクリップ

仕様

メーカー	日油技研工業	型番	H1-50
電線規格	17～12AWG	適応電線外径(mm)	2.3～4.2
サイズ(mm)	10.8×4.8×7(H)	入数	50個
変色温度	53℃	変色前	紫
変色後	ピンク	材質	サーモクロミック(5～10%)、ポリプロピレン(90～95%)、UL94V0自己消火性 定格難燃性、非ハロゲン
永久変色温度	70℃	温度誤差範囲	±1℃
応答速度	5～20秒	保管環境	16～27℃、40～60%RH
寿命	5年(推奨交換年数)		

電線の異常発熱を検知して変色するクリップです。
電線が過剰温度になるとクリップの色が変色し、目視だけで容易に判断できます。
クリップを電線にはめるだけで簡単かつ素早く装着ができます。
サーモクロミック技術による変色なので、異常発熱の監視を明確かつ恒久的に可視化することができます。
発熱が53～70℃の場合は発熱中のみ変色し、冷めると元の色に戻ります。

70℃以上の発熱を検知した場合、元の色に戻らないため、一時的な発熱で時間経過と共に冷めてしまった場合でも過去の発熱も確認可能

サーモクリップは接続端子に接するケーブルの被覆材の上から装着してください。回路の通電経路に挿入したり、むき出しの金属部分に直接取り付けたりしないでください。

株式会社エスコ

大阪府大阪市西区立売堀3丁目8番14号 06-6532-6226(代表)

© 2018 ESCO Co.,Ltd.