

**生産終了予定商品**

電子サーモ



形E5L-A□ □シリーズ

**推奨代替商品**

電子サーモ

形E5L-A □シリーズ  
(2009年4月発売予定)**2009年6月末生産終了予定****推奨代替商品をご利用いただいた場合の注意点**

電源電圧フリー入力化にともない、形式が変更になります。

**生産終了予定商品との相違点**

形 式	本体の色	外形寸法	配線接続	取付寸法	定格性能	動作特性	操作方法
形E5L-A □ シリーズ	◎	○	◎	◎	○	◎	◎

◎：完全互換

○：ほとんど変更ありません／相似性の高い変更

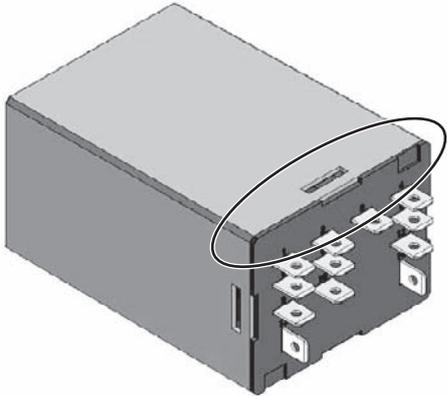
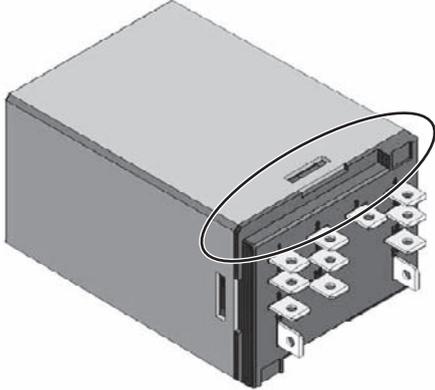
×：変更大

-：該当する仕様がありません

**生産終了予定商品と推奨代替商品**

生産終了予定商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
形E5L-A1 -30~+20°C (AC100V)	形E5L-A -30-20	5,800
形E5L-A2 -30~+20°C (AC110V)		
形E5L-A3 -30~+20°C (AC200V)		
形E5L-A4 -30~+20°C (AC220V)		
形E5L-A5 -30~+20°C (AC120V)		
形E5L-A6 -30~+20°C (AC240V)		
形E5L-A1 0~+50°C (AC100V)	形E5L-A 0-50	5,800
形E5L-A2 0~+50°C (AC110V)		
形E5L-A3 0~+50°C (AC200V)		
形E5L-A4 0~+50°C (AC220V)		
形E5L-A5 0~+50°C (AC120V)		
形E5L-A6 0~+50°C (AC240V)		
形E5L-A1 0~+100°C (AC100V)	形E5L-A 0-100	5,800
形E5L-A2 0~+100°C (AC110V)		
形E5L-A3 0~+100°C (AC200V)		
形E5L-A4 0~+100°C (AC220V)		
形E5L-A5 0~+100°C (AC120V)		
形E5L-A6 0~+100°C (AC240V)		
形E5L-A1 +100~+200°C (AC100V)	形E5L-A 100-200	6,400
形E5L-A2 +100~+200°C (AC110V)		
形E5L-A3 +100~+200°C (AC200V)		
形E5L-A4 +100~+200°C (AC220V)		
形E5L-A5 +100~+200°C (AC120V)		
形E5L-A6 +100~+200°C (AC240V)		

外観

<p>生産終了予定商品 形E5L-A□ □シリーズ</p>	<p>推奨代替商品 形E5L-A □シリーズ</p>
<p>● 本体下部の形状</p> 	<p>フィンガープロテクトタイプ用ソケット (形PTF14A-E)に対応</p>  <p>注)外形寸法に変更はありません。</p>

端子配置 / 配線接続

<p>生産終了予定商品 形E5L-A□ □シリーズ</p>	<p>推奨代替商品 形E5L-A □シリーズ</p>
<p>● 接続ソケット 形PTF14A</p>	<p>形PTF14A 形PTF14A-E(フィンガープロテクトタイプ) *フィンガープロテクトタイプが使用可能</p> <p>注)端子配置に変更はありません。</p>

定格/性能

項目	生産終了予定商品 形E5L-A□ □シリーズ	推奨代替商品 形E5L-A □シリーズ
電源電圧	形E5L-A1□ : AC100V 形E5L-A2□ : AC110V 形E5L-A3□ : AC200V 形E5L-A4□ : AC220V 形E5L-A5□ : AC120V 形E5L-A6□ : AC240V	AC100-240V
消費電力	約1.8VA	約3VA
耐電圧	AC1500V 50/60Hz 1分間 導電部端子と非充電金属部間 電源端子と入力端子間 電源端子と出力端子間 入力端子と出力端子間	AC2300V 50/60Hz 1分間 導電部端子と非充電金属部間 電源端子と入力端子間 電源端子と出力端子間 入力端子と出力端子間
質量	約130g(本体のみ)	約80g(本体のみ)
CEマーキング	なし	あり EMC指令(EMI/EMS) : EN61326-1 低電圧指令 : EN61010-1(IEC61010-1) 汚染度2、過電圧カテゴリ II

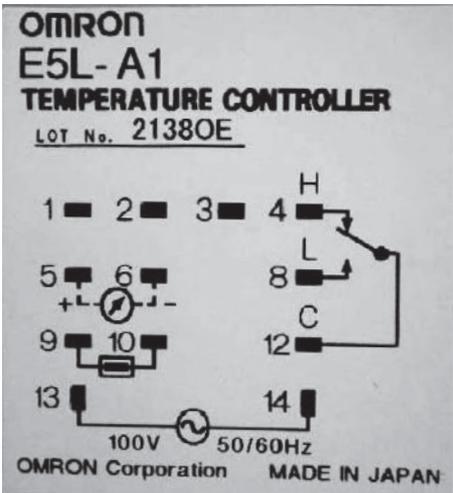
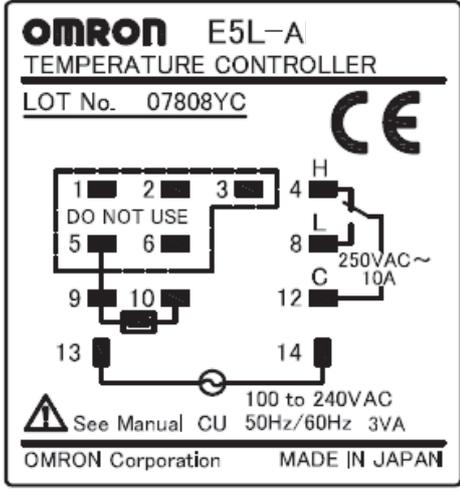
環境保護

生産終了予定商品 形E5L-A□ □シリーズ	推奨代替商品 形E5L-A □シリーズ
<p>●RoHS対応 非対応</p> <p>●生産工程における使用はんだ 鉛入りはんだ ・フローはんだ : 錫、銀、鉛 ・糸はんだ : 錫、鉛</p>	<p>対応</p> <p>鉛フリーはんだ ・チップ実装用クリームはんだ : 錫、銀、銅 ・糸はんだ : 錫、銀、銅 ・フローはんだ : 錫、銀、銅</p>

本体前面

生産終了予定商品 形E5L-A□ □シリーズ	推奨代替商品 形E5L-A □シリーズ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>・MADE IN JAPANを削除 *原産国(MADE IN JAPAN)は本体側面ラベルにのみ表示</li> <li>・ラベルの管理No.(10桁)を削除</li> <li>・文字フォントを変更</li> </ul>

本体側面

<p>生産終了予定商品 形E5L-A□ □シリーズ</p>	<p>推奨代替商品 形E5L-A □シリーズ</p>
<p>●銘板</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・形式：形式基準欄参照</li> <li>・CEマーク表示：なし</li> <li>・ロットNo. 製造年：西暦の末1桁 □□□□□□ ①②③④⑤⑥ ①②：製造日 01~31 ③：製造月 1~9、X、Y、Z *X=10、Y=11、Z=12 ④：製造年 西暦の末1桁 ⑤⑥：製造工場略号</li> <li>・消費電力表示：なし</li> <li>・空き端子表示：なし</li>   <li>・制御出力定格表示：なし</li>   <li>・設定温度範囲表示：なし</li> <li>・『H』『L』『C』表示：あり</li> <li>・『See Manual』表示：なし</li>   <li>・『CU』表示：なし</li> </ul>	<p>形式基準欄参照 あり</p> <p>西暦の末2桁 □□□□□□□□ ①②③④⑤⑥⑦ ①②：製造日 01~31 ③：製造月 1~9、X、Y、Z *X=10、Y=11、Z=12 ④⑤：製造年 西暦の末2桁 ⑥⑦：製造工場略号</p> <p>あり</p> <p>あり *空き端子No.：1、2、3、5、6 温度指示計マーク削除 注)マークの削除のみで仕様変更はありません。</p> <p>あり 250VAC~10A 注)表示の追加のみで、仕様変更はありません。</p> <p>あり なし</p> <p>あり *安全規格対応</p> <p>あり *『配線材は銅製をご使用ください』を意味します。</p>
	

**本体側面**

<p>生産終了予定商品 形E5L-A□ □シリーズ</p>	<p>推奨代替商品 形E5L-A □シリーズ</p>
<p>●製品ラベル</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・"Ro"マーク：なし</li> <li>・形式：形式基準欄参照</li> <li>・電源電圧仕様：電源電圧仕様ごとに異なる</li> <li>・ロットNo.：4桁 製造年：西暦の末1桁 □□□□ ①②③④ ①②：製造日 01～31 ③：製造月 1～9、X、Y、Z *X=10、Y=11、Z=12 ④：製造年 西暦の末1桁</li> <li>・文字フォント</li> </ul> 	<p>あり (RoHS対応により追加)</p> <p>形式基準欄参照 100 to 240VAC 5桁 西暦の末2桁 □□□□□ ①②③④⑤ ①②：製造日 01～31 ③：製造月 1～9、X、Y、Z *X=10、Y=11、Z=12 ④⑤：製造年 西暦の末2桁</p> <p>文字フォントを変更</p> 

**取扱説明書**

<p>生産終了予定商品 形E5L-A□ □シリーズ</p>	<p>推奨代替商品 形E5L-A □シリーズ</p>
<p>電源電圧のフリー入力化・CEマークキング対応設計にともない、内容の変更を実施します。 同時に全面見直しを実施します。</p>	

形式基準

<p>生産終了予定商品 形E5L-A□ □シリーズ</p>	<p>推奨代替商品 形E5L-A □シリーズ</p>
<p>形E5L-A□ □ ① ②</p> <p>①電源電圧 1 : AC100V、2 : AC110V、3 : AC200V、 4 : AC220V、5 : AC120V、6 : AC240V</p> <p>②設定温度 - 30~+20℃、0~+50℃、0~+100℃、 +100~+200℃</p>	<p>形E5L-A □ ①</p> <p>①設定温度 - 30~+20℃ : -30-20 0~+50℃ : 0-50 0~+100℃ : 0-100 +100~+200℃ : 100-200</p>