

## 最新版 推奨代替品ガイド

### 温度調節器

## 形 E 5 C W - □ 2 □

2001 年 3 月生産終了商品

2014 年 3 月現在

資料No. GSCC-218A

### 生産終了商品と推奨代替商品

生産終了商品			推奨代替商品		
入力仕様	電源電圧	形式	入力仕様	電源電圧	形式
K 熱電対入力	AC100~240V	E5CW-R2K	熱電対 白金測温抵抗体 アナログ 入力	AC100~240V	E5CC-RX2ASM-000
		E5CW-Q2K			E5CC-QX2ASM-000
	AC/DC24V	E5CW-R2K		AC/DC24V	E5CC-RX2DSM-000
		E5CW-Q2K			E5CC-QX2DSM-000
J/L 熱電対入力	AC100~240V	E5CW-R2J		AC100~240V	E5CC-RX2ASM-000
		E5CW-Q2J			E5CC-QX2ASM-000
	AC/DC24V	E5CW-R2J		AC/DC24V	E5CC-RX2DSM-000
		E5CW-Q2J			E5CC-QX2DSM-000
白金測温抵抗体 入力	AC100~240V	E5CW-R2P	AC100~240V	E5CC-RX2ASM-000	
		E5CW-Q2P		E5CC-QX2ASM-000	
	AC/DC24V	E5CW-R2P	AC/DC24V	E5CC-RX2DSM-000	
		E5CW-Q2P		E5CC-QX2DSM-000	

### 代替時の注意点

- 内部スイッチ設定がソフトパラメータ設定になります。
- PV 表示の色が赤色から、白色に変わります。
- 端子配置が異なります。
- 端子ネジサイズが M3.5 から、M3 に変わります。  
 圧着端子は、M3 または M3.5、外幅 5.8mm 以下のものが使用できます。外幅 5.8mm より大きい圧着端子をお使いの場合には、付け替えをお願いいたします。
- 置き換えにあたり、形 E5CW のパラメータ設定内容を控えておいてください。故障により表示がでない場合には、使い方をお伺いしながら確認をさせていただきますのでお客様相談室にお問合せください。  
 パラメータ設定以外に、内部スイッチの設定がありますので、ご注意ください。(3 ページ目の補足資料参照)

### 推奨代替商品(E5CC)の特長

- フルマルチ入力に変わり、熱電対、白金測温抵抗体、アナログ入力に対応しています。
- 現在値(PV)表示に文字高さ 15.2mm の白色 LCD を採用。視認性が向上しています。
- サンプリング周期が 500ms から、50ms に向上します。

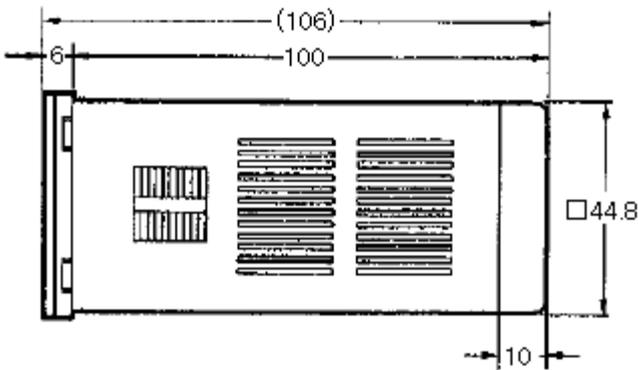
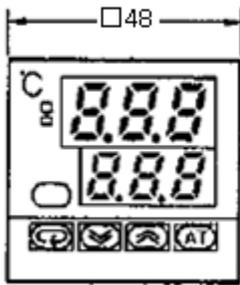
本資料に記載の仕様は、発行時点のものです。予告なく変更することがありますので、ご了承ください。  
 本資料では仕様上の主な変更点を記載しています。代替品の選定、ご使用にあたっては、カタログ、および取扱説明書等の内容を必ずご確認ください。機器・装置の機能や動作に問題がないかの確認、および安全性に関する対策をお願いいたします。  
 なお、対象商品のカタログ名称・番号は、4/4ページに記載しています。

生産終了商品 E5CW-□2□

推奨代替商品 E5CC

■外形寸法図

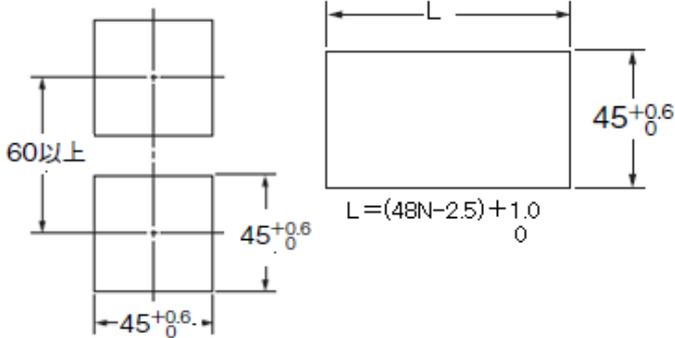
単位:mm



■パネル加工寸法

個別取付

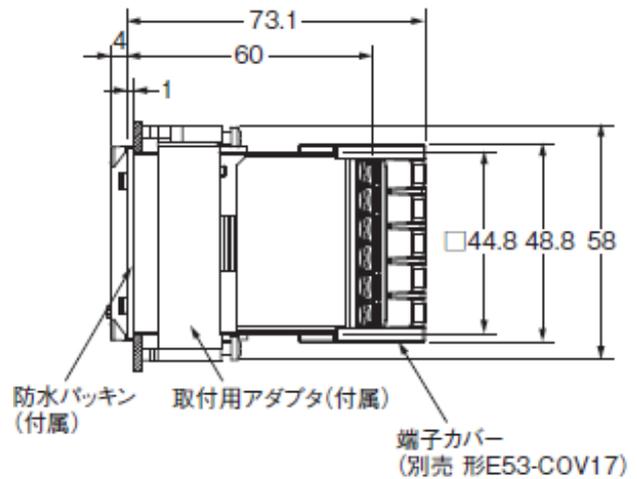
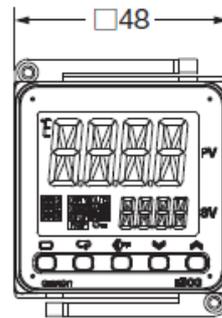
密着取付



N:台数

■外形寸法図

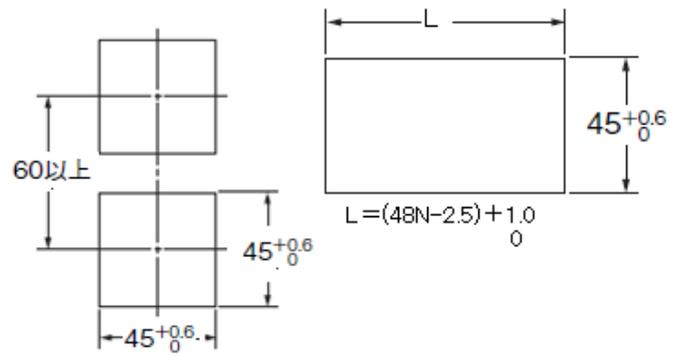
単位:mm



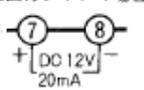
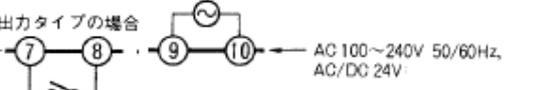
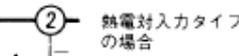
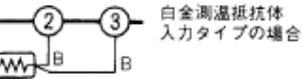
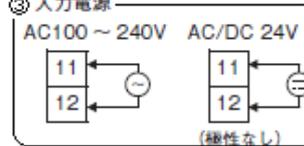
■パネル加工寸法

個別取付

密着取付



N:台数

生産修了商品 E5CW-□2□	推奨代替商品 E5CC
<p>■端子配置</p> <p>電圧出力タイプの場合  </p> <p>リレー出力タイプの場合  </p> <p>熱電対入力タイプの場合  </p> <p>白金測温抵抗体入力タイプの場合  </p> <p>電源電圧 AC/DC24V 仕様の場合、極性はありません。</p>	<p>■端子配置</p> <p>①制御出力  </p> <p>②センサ(温度/アナログ)入力  </p> <p>③入力電源  </p> <p>④補助出力  </p> <p>電源電圧 AC/DC24V 仕様の場合、極性はありません。</p>

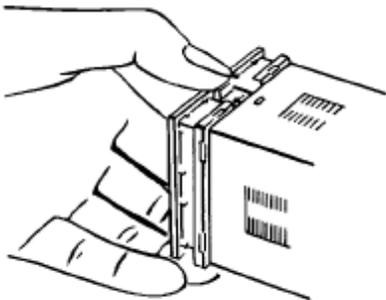
補足資料

■設定スイッチの設定確認について

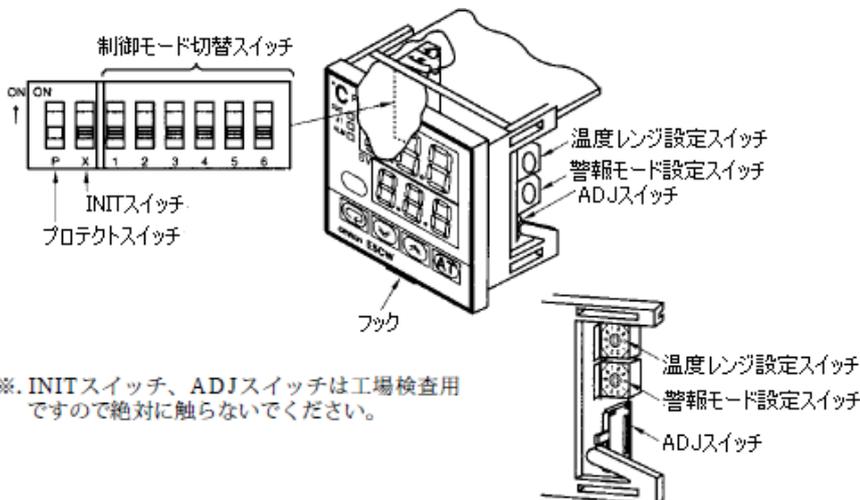
E5CW は、パラメータ以外に、内部スイッチの設定があります。下記方法にて、内部スイッチの設定をご確認ください。

・ドローアウト

前面下側のフックを押しながら、引き出します。



・内部スイッチの位置



※. INITスイッチ、ADJスイッチは工場検査用ですので絶対に触らないでください。

《参照カタログ・ユーザーズマニュアル：カタログ番号一覧》

・E5CW シリーズ：ベスト14版(廃版)

・E5CC シリーズ：E5□C/E5□C-T 温度調節器 データシートカタログ(カタログ番号 SGTD-073)

・E5CC シリーズ：E5□C デジタル調節計 ユーザーズマニュアル(カタログ番号 SGTD-740)

PDF 版カタログ・ユーザーズマニュアルは、以下のサイトからダウンロードできます。

[www.fa.omron.co.jp](http://www.fa.omron.co.jp)