

最新版 推奨代替品ガイド

温度調節器

形 E 5 C J - □ 2

2002 年 3 月生産終了商品

2014 年 3 月現在

資料No. GSCC-221A

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	
電源電圧	形式	電源電圧	形式
AC100～240V	E5CJ-R2	AC100～240V	E5CC-RX2ASM-000
AC/DC24V		AC/DC24V	E5CC-RX2DSM-000
AC100～240V	E5CJ-Q2	AC100～240V	E5CC-QX2ASM-000
AC/DC24V		AC/DC24V	E5CC-QX2DSM-000
AC100～240V	E5CJ-C2	AC100～240V	E5CC-CX2ASM-000
AC/DC24V		AC/DC24V	E5CC-CX2DSM-000

代替時の注意点

- ・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。
- ・電流出力タイプ (E5CJ-C2) をお使いの場合は、許容負荷抵抗が 600 Ω 以下から、500 Ω 以下に小さくなります。
- ・置き換えにあたり、形 E5CJ の設定内容を控えておいてください。
 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

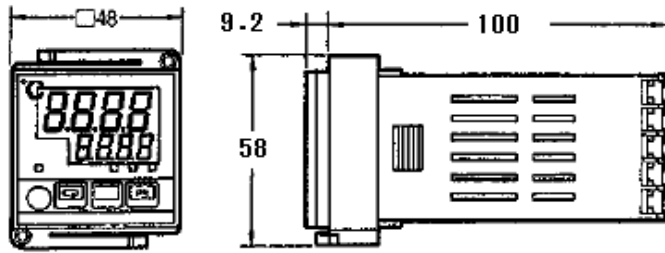
- ・フルマルチ入力に変わり、熱電対、白金測温抵抗体、アナログ入力に対応しています。
- ・現在値(PV)表示に文字高さ 15.2mm の白色 LCD を採用。視認性が向上しています。
- ・サンプリング周期が 500ms から、50ms になりますので、応答性が速くなります。
- ・前面の保護構造が IP54 から IP66 になり、防水性が良くなります。

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、3/3 ページに記載しています。

生産終了商品 E5CJ

■外形寸法

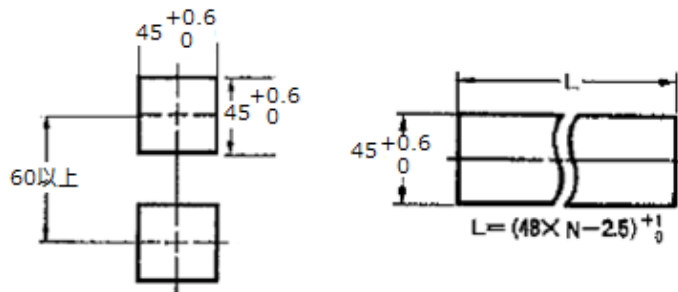
単位:mm



■取付寸法

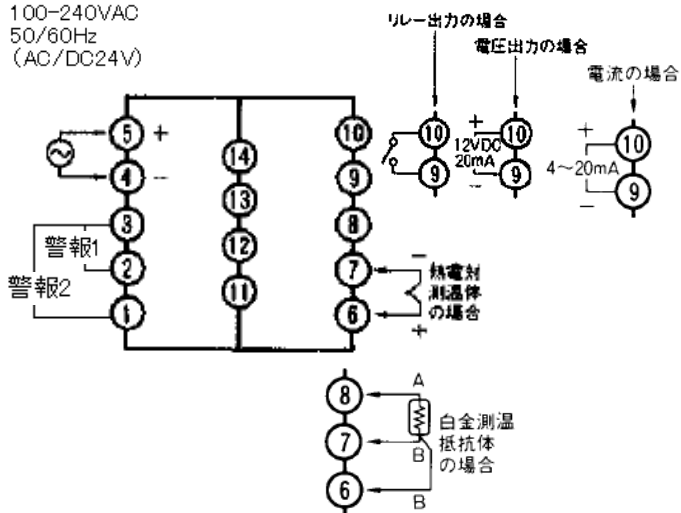
個別取付

密着取付



N: 台数

■端子配置

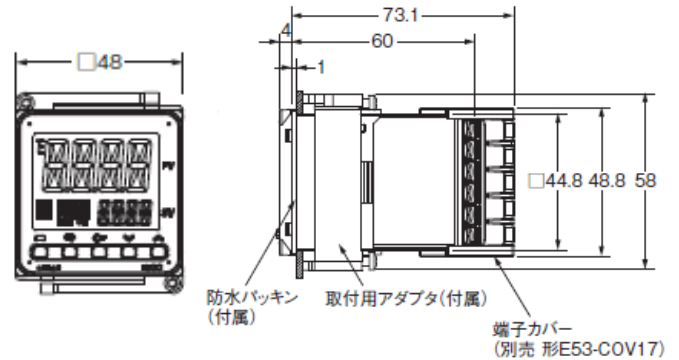
100~240VAC
50/60Hz
(AC/DC24V)

※電源電圧 DC24V の場合、⑤ +、④ - となります。

推奨代替商品 E5CC

■外形寸法

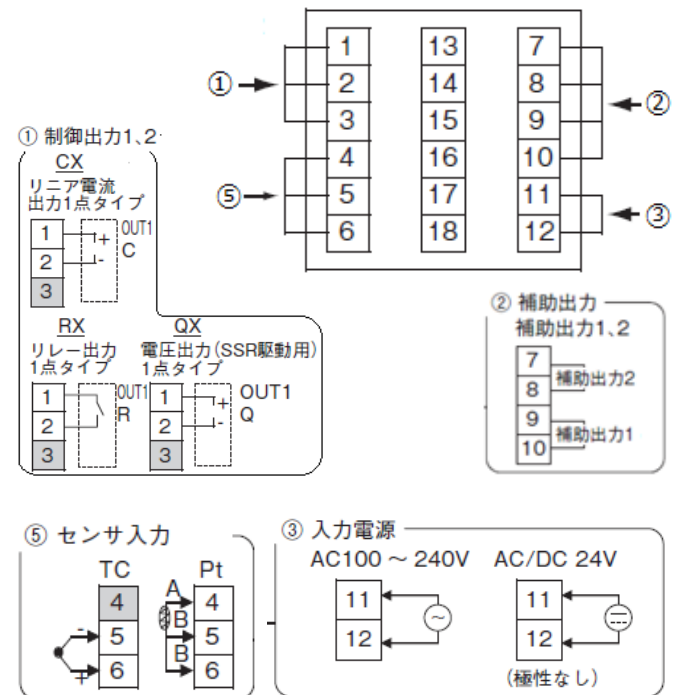
単位:mm



■取付寸法

左記と同じ寸法で取付可能です。

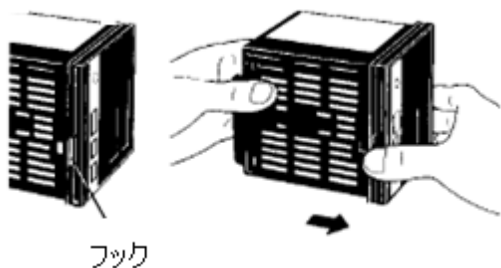
■端子配置



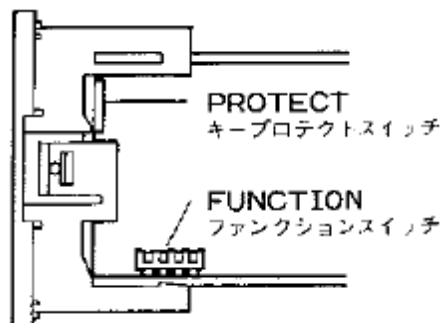
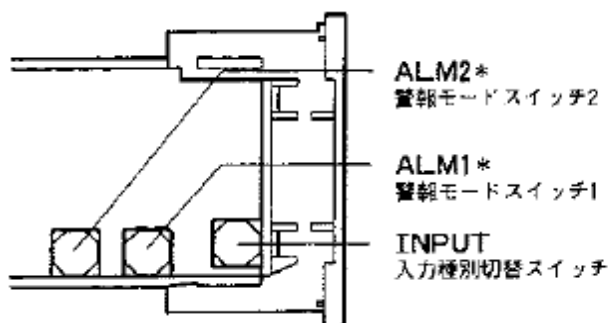
補足資料

■内部スイッチの設定確認について

E5CJ 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。
前面下側のフックを押しながら、引き出します。



フック



《参照カタログ・ユーザーズマニュアル：カタログ番号一覧》

- ・E5CJ 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