



生産終了予定商品

ファジイ温度調節器



形E5EF-BA (8バンクメモリタイプ)



推奨代替商品

形ES100X

2003年3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

- ・内部スイッチ設定がソフトパラメータ設定になります。
- ・電流出力ユニット 形E53-Cをご使用の場合は、形E53-C3に変更が必要です。
- ・密着取付はできません。
- ・代替品が形ES100Xになるため、外形寸法が大きくなります。

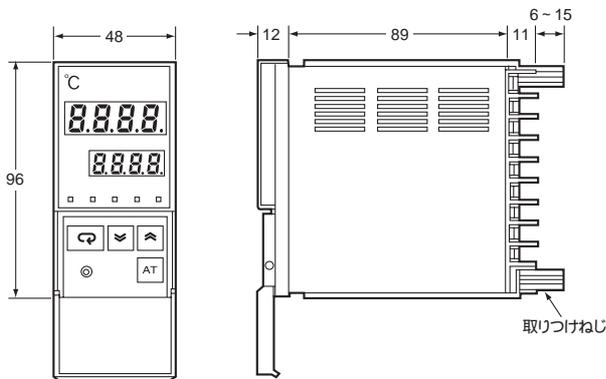
生産終了商品との相違点

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ES100X	×	×		×			

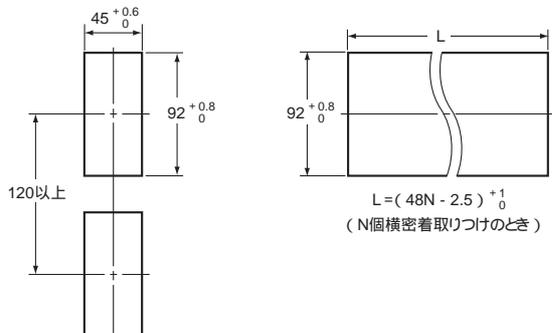
- : 完全互換
- : ほとんど変更ありません / 相似性の高い変更
- × : 変更大
- : 該当する仕様がありません

外形寸法 / 取付寸法

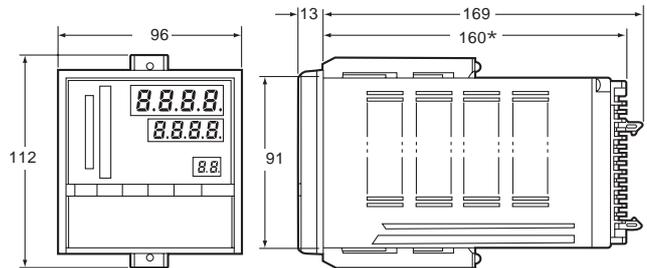
生産終了予定商品 形E5EF(8バンクメモリタイプ)



取り付け加工寸法



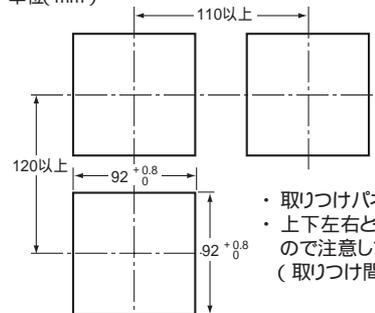
推奨代替商品 形ES100X



* 端子カバーを付けた場合は175mmになります。

取り付け加工寸法

単位 (mm)



- ・取り付けパネル厚は1~8mmです。
- ・上下左右とも密着取り付けはできませんので注意してください。(取り付け間隔を守ってください)

生産終了商品と代替推奨商品

生産終了予定商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
形E5EF-BATC	形ES100X-AAHFB	75,000
形E5EF-BAHTC	形ES100X-AAHFB	75,000
形E5EF-BAP	形ES100X-AAHFB	75,000
形E5EF-BAHP	形ES100X-AAHFB	75,000

端子配置 / 内部接続

生産終了予定商品 形E5EF(8バンクメモリタイプ)	推奨代替商品 形ES100X
<p>基本タイプ</p> <p>リレーユニットまたはSSRユニットを入れた場合 電圧出力ユニットを入れた場合 電流ユニットを入れた場合</p> <p>制御出力 (9, 8)</p> <p>警告出力1 (7), 警告出力2 (6)</p> <p>バンク指定入力: BANK2 (4), BANK1 (3), BANK0 (2)</p> <p>AC 250V (5, 3A)</p> <p>熱電対入力タイプの場合 (10, 11)</p> <p>白金測温抵抗体入力タイプの場合 (10, 11, 12)</p>	<p>推奨代替商品 形ES100X</p> <p>NOT USED (8)</p> <p>電源 (7, 6)</p> <p>A01 [制御出力] (+5, -4)</p> <p>A02 (+14, -13)</p> <p>SUB2 [上限偏差アラーム出力 (EV2)] (12, 11)</p> <p>SUB1 [上限偏差アラーム出力 (EV1)] (a, 2, b, 3, c, 1)</p> <p>DI1 [BNK0] (23, 22, 21, 20, 19, 18)</p> <p>DI2 [BNK1] (23, 22, 21, 20, 19, 18)</p> <p>DI3 [BNK2] (23, 22, 21, 20, 19, 18)</p> <p>CT入力 (34, 33, 32)</p> <p>AI1 アナログ入力1 [K1] (30, 29, 28, 27, 26)</p> <p>拡張コネクタ (35)</p>
<p>ヒータ断線警報付タイプ</p> <p>リレーユニットまたはSSRユニットを入れた場合 電圧出力ユニットを入れた場合</p> <p>制御出力 (9, 8)</p> <p>ヒータ断線警報出力 (7, 6)</p> <p>バンク指定入力: BANK2 (4), BANK1 (3), BANK0 (2)</p> <p>AC 100 ~ 240V 50/60Hz (15, 16)</p> <p>電流検出器 (14)</p> <p>CT (13)</p> <p>熱電対入力タイプの場合 (10, 11)</p> <p>白金測温抵抗体入力タイプの場合 (10, 11, 12)</p>	

異なる特性比較

項目	形式	生産終了予定商品 形E5EF(8バンクメモリタイプ)	推奨代替商品 形ES100X
消費電力		AC100-240V 約15VA AC24V 約11VA DC24V 約7W	AC100-240V 約25VA
ケース色		ライトグレー(マンセル 5Y7/1)	ブラック(マンセル N1.5)
外形寸法		96×48×100	96×96×169

ソケット・保持金具・付属品

	生産終了予定商品 形E5EF(8バンクメモリタイプ)	推奨代替商品 形ES100X
	取りつけ金具(付属)	取りつけ金具(付属)