

**生産終了予定商品**

多点温度調節器



形E5ZFシリーズ

**推奨代替商品**

モジュール型温度調節計

形EJ1N

**2009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**

推奨代替品とほとんど互換性がありません。  
相違点を十分ご確認のうえ、代替品をご使用ください。

**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	操作方法
形EJ1N	×	×	×	×	×	×

◎：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E5ZF-8TNH01KJ-400	形EJ1N-TC2A-QNHB×4 + 形EJ1C-EDUA-FLK	43,000×4 + 7,000
形E5ZF-8TNH01P-400		
形E5ZF-8TNH03KJ-400		
形E5ZF-8TNH03P-400		

**本体の色**

生産終了予定商品 形E5ZFシリーズ	推奨代替商品 形EJ1N
PCBのみ	灰色／青

外形寸法

生産終了予定商品 形E5ZFシリーズ	推奨代替商品 形EJ1N

端子配置／配線接続

生産終了予定商品 形E5ZFシリーズ	推奨代替商品 形EJ1N
<p><b>【熱電対入力タイプ】</b></p> <p><b>【測温抵抗体入力タイプ】</b></p>	<p>リニア出力タイプ OUT2 DC4~20mA/0~20mA + OUT1 DC4~20mA/0~20mA -</p> <p>パルス出力タイプ OUT2 DC12V + OUT1 DC12V -</p> <p>アナログ Pt 熱電対入力</p> <p>形EJ1N-TC</p> <p>ポートA(コネクタ) RS-485 B(+) ポートA A(-)</p> <p>SUB2 SUB1</p> <p>RS-485 B(+) ポートB A(-)</p> <p>DC24V 入力電源</p> <p>形EJ1C-EDU</p>

定格／性能

	生産終了予定商品 形E5ZFシリーズ	推奨代替商品 形EJ1N
指示精度	熱電対：(指示値の±0.3%または±2℃の大きい方)±1ディジット以下 白金測温抵抗体： (指示値の±0.3%または±0.8℃の大きい方)±1ディジット以下 CT入力：±5%FS±1ディジット以下	熱電対入力／白金測温抵抗体入力： (指示値の±0.5%PV、または±1℃の大きい方)±1ディジット以下 アナログ入力： (±0.5%FS)±1ディジット以下 CT入力：(±5%FS)±1ディジット以下
サンプリング 周期	200ms	250ms
絶縁抵抗	20MΩ以上(500VDCメガにて)	20MΩ以上(DC500V絶縁抵抗計にて)
耐電圧	AC500V 1分間 検出電流1mA	AC600V 50/60Hz 1min 異極充電部端子間
耐久振動	10~55Hz 20m/s <sup>2</sup> 3軸方向 2h	10~55Hz 20m/s <sup>2</sup> X、Y、Z各方向 2h
耐衝撃	最大300m/s <sup>2</sup> 3軸 6方向 各3回	150m/s <sup>2</sup> 6方向 各3回

操作方法

生産終了予定商品 形E5ZFシリーズ	推奨代替商品 形EJ1N
<p>●上位ユニットからの通信による設定 サポートソフト：なし</p>	<p>●上位ユニットからの通信による設定 サポートソフト：Cx-Thermo 形EST2-2C-MV□</p>