

生産終了商品

電子温度調節器



形E5□Kシリーズ



推奨代替商品

形E5□N-H/HTシリーズ
形E5ER-□□-DRT

2011年4月末生産終了

推奨代替商品をご利用いただいた場合の注意点

- ・ 推奨代替品には SSR 出力の出力ユニットがありません。あらかじめ、SSR出力内蔵の機種を選定いただくか、電圧出力にてSSRを外付けとして駆動いただくようお願いします。
- ・ DeviceNetタイプは推奨代替品が形E5ERのため、出力仕様が2種類に限定されます。
- ・ 形E5CKの代替品はSSR駆動用電圧出力がNPNですので、配線に注意してください。

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E5□N-H/HTシリーズ	◎	×	×	○	○	○	×
形E5ER-□□-DRT	◎	×	×	○	○	○	×

- ◎：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

生産終了商品と推奨代替商品

●形E5AK、形E5AK-P(定値タイプ)

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
形E5AK-AA2B、形E5AK-AA2B-K	形E5AN-HAA2HB AC100-240	40,000
形E5AK-AA2BB、形E5AK-AA2BB-K	形E5AN-HAA2HHBB AC100-240	46,000
形E5AK-AA2FB、形E5AK-AA2FB-K	形E5AN-HAA2HHBF AC100-240	50,000
形E5AK-AA201FB、形E5AK-AA201FB-K	形E5AN-HAA2HH01BF-FLK AC100-240	56,000
形E5AK-AA202FB、形E5AK-AA202FB-K	形E5AN-HAA2HH02BF-FLK AC100-240	56,000
形E5AK-AA203FB、形E5AK-AA203FB-K	形E5AN-HAA2HH03BF-FLK AC100-240	56,000
形E5AK-PRR2B、形E5AK-PRR2B-K	形E5AN-HPRR2BB AC100-240	53,000
形E5AK-PRR2BB	形E5AN-HPRR2BB AC100-240	53,000
形E5AK-PRR2FB	形E5AN-HPRR2BF AC100-240	56,000
形E5AK-PRR201FB	形E5AN-HPRR201BF-FLK AC100-240	66,000
形E5AK-PRR202FB、 形E5AK-PRR202FB-K	形E5AN-HPRR202BF-FLK AC100-240	66,000
形E5AK-PRR203FB	形E5AN-HPRR203BF-FLK AC100-240	66,000

●形E5AK-T(プログラムタイプ)

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
形E5AK-TAA2B AC100-240 形E5AK-TAA2B-K AC100-240	形E5AN-HTAA2HB AC100-240	40,000
形E5AK-TAA2BB AC100-240	形E5AN-HTAA2HHBB AC100-240	46,000
形E5AK-TAA2FB AC100-240 形E5AK-TAA2FB-K AC100-240	形E5AN-HTAA2HHBF AC100-240	50,000
形E5AK-TAA201FB AC100-240	形E5AN-HTAA2HH01BF-FLK AC100-240	56,000
形E5AK-TAA202FB AC100-240	形E5AN-HTAA2HH02BF-FLK AC100-240	56,000
形E5AK-TAA203FB AC100-240	形E5AN-HTAA2HH03BF-FLK AC100-240	56,000
形E5AK-TPRR2BB AC100-240	形E5AN-HTPRR2BB AC100-240	53,000
形E5AK-TPRR201FB AC100-240	形E5AN-HTPRR201BF-FLK AC100-240	66,000

●形E5EK、形E5EK-P(定値タイプ)

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
形E5EK-AA2B、形E5EK-AA2B-K	形E5EN-HAA2HB AC100-240	34,000
形E5EK-AA2F、形E5EK-AA2F-K	形E5EN-HAA2HHBF AC100-240	40,000
形E5EK-AA201	形E5EN-HAA2HH01B-FLK AC100-240	44,000
形E5EK-AA202、形E5EK-AA202-K	形E5EN-HAA2HH02B-FLK AC100-240	44,000
形E5EK-AA203	形E5EN-HAA2HH03B-FLK AC100-240	44,000
形E5EK-PRR2B、形E5EK-PRR2B-K	形E5EN-HPRR2BB AC100-240	44,000
形E5EK-PRR2F	形E5EN-HPRR2BF AC100-240	50,000
形E5EK-PRR201	形E5EN-HPRR201B-FLK AC100-240	54,000
形E5EK-PRR202	形E5EN-HPRR202B-FLK AC100-240	54,000
形E5EK-PRR203	形E5EN-HPRR203B-FLK AC100-240	54,000

生産終了商品と推奨代替商品

●形E5EK-DRT(DeviceNet タイプ)

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
形E5EK-AA2-DRT AC100-240	形E5ER-QTB-DRT	68,000
形E5EK-AA2-DRT-K AC100-240	形E5ER-CTB-DRT	68,000

●形E5EK-T(プログラムタイプ)

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
形E5EK-TAA2B AC100-240	形E5EN-HTAA2HB AC100-240	34,000
形E5EK-TAA2B-K AC100-240		
形E5EK-TAA2F AC100-240	形E5EN-HTAA2HHBF AC100-240	40,000
形E5EK-TAA201 AC100-240	形E5EN-HTAA2HH01B-FLK AC100-240	44,000
形E5EK-TAA202 AC100-240	形E5EN-HTAA2HH02B-FLK AC100-240	44,000
形E5EK-TAA202-K AC100-240		
形E5EK-TAA203 AC100-240	形E5EN-HTAA2HH03B-FLK AC100-240	44,000
形E5EK-TAA203-K AC100-240		
形E5EK-TPRR2B AC100-240	形E5EN-HTPRR2BB AC100-240	44,000
形E5EK-TPRR2F AC100-240	形E5EN-HTPRR2BF AC100-240	50,000

生産終了商品と推奨代替商品

●形E5CK(定値タイプ)

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
形E5CK-RR1、形 E5CK-RR1-K	形E5CN-HR2 AC100-240	29,000
形E5CK-QR1、形 E5CK-QR1-K	形E5CN-HQ2 AC100-240	29,000
形E5CK-CR1、形 E5CK-CR1-K	形E5CN-HC2 AC100-240	33,000
形E5CK-RR1B	形E5CN-HR2HB AC100-240	31,000
形E5CK-QR1B	形E5CN-HQ2HB AC100-240	31,000
形E5CK-CR1B	形E5CN-HC2B AC100-240	35,000
形E5CK-VR1B	形E5CN-HV2B AC100-240	36,500
形E5CK-QQ1B	形E5CN-HQQ2B AC100-240	32,000
形E5CK-RR1F、形E5CK-RR1F-K	形E5CN-HR2BF AC100-240	35,000
形E5CK-QR1F	形E5CN-HQ2BF AC100-240	35,000
形E5CK-CR1F、形E5CK-CR1F-K	形E5CN-HC2BF AC100-240	39,000
形E5CK-VR1F	形E5CN-HV2BF AC100-240	40,500
形E5CK-QQ1F	形E5CN-HQQ2F AC100-240	36,000
形E5CK-RR101、形 E5CK-RR101-K	形E5CN-HR2H01-FLK AC100-240	39,000
形E5CK-QR101	形E5CN-HQ2H01-FLK AC100-240	39,000
形E5CK-CR101	形E5CN-HC201-FLK AC100-240	43,000
形E5CK-VR101	形E5CN-HV201-FLK AC100-240	44,500
形E5CK-QQ101、形 E5CK-QQ101-K	形E5CN-HQQ201-FLK AC100-240	40,000
形E5CK-RR103、形 E5CK-RR103-K	形E5CN-HR2H03-FLK AC100-240	39,000
形E5CK-QR103、形 E5CK-QR103-K	形E5CN-HQ2H03-FLK AC100-240	39,000
形E5CK-CR103	形E5CN-HC203-FLK AC100-240	43,000
形E5CK-VR103	形E5CN-HV203-FLK AC100-240	44,500
形E5CK-QQ103	形E5CN-HQQ203-FLK AC100-240	40,000

●形E5CK-T(プログラムタイプ)

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
形E5CK-TRR1B AC100-240	形E5CN-HTR2HB AC100-240	31,000
形E5CK-TQR1B AC100-240 形E5CK-TQR1B-K AC100-240	形E5CN-HTQ2HB AC100-240	31,000
形E5CK-TCR1B AC100-240	形E5CN-HTC2B AC100-240	35,000
形E5CK-TQQ1B AC100-240	形E5CN-HTQQ2B AC100-240	32,000
形E5CK-TRR1F AC100-240	形E5CN-HTR2BF AC100-240	35,000
形E5CK-TQR1F AC100-240	形E5CN-HTQ2BF AC100-240	35,000
形E5CK-TCR1F AC100-240	形E5CN-HTC2BF AC100-240	39,000
形E5CK-TRR101 AC100-240	形E5CN-HTR2H01-FLK AC100-240	39,000
形E5CK-TQR101 AC100-240	形E5CN-HTQ2H01-FLK AC100-240	39,000
形E5CK-TCR101 AC100-240	形E5CN-HTC201-FLK AC100-240	43,000
形E5CK-TRR103 AC100-240	形E5CN-HTR2H03-FLK AC100-240	39,000
形E5CK-TQR103 AC100-240	形E5CN-HTQ2H03-FLK AC100-240	39,000
形E5CK-TCR103 AC100-240	形E5CN-HTC203-FLK AC100-240	43,000

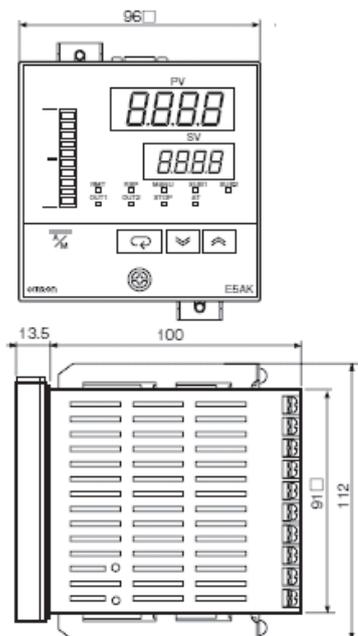
外形寸法

生産終了商品
形E5□Kシリーズ

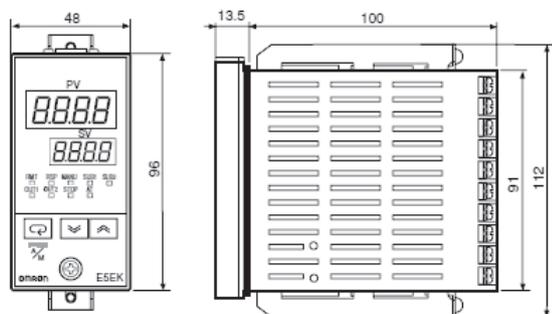
推奨代替商品
形E5□N-H/HTシリーズ
形E5ER-□□-DRT

● 本体

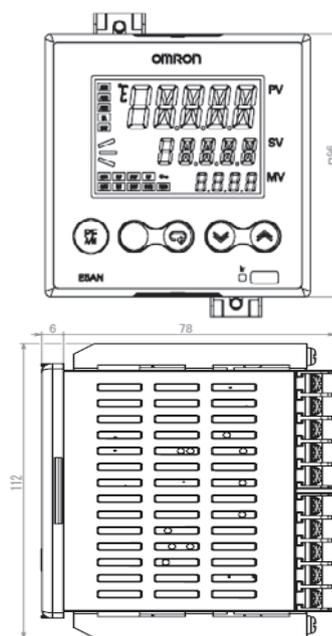
【形E5AK】



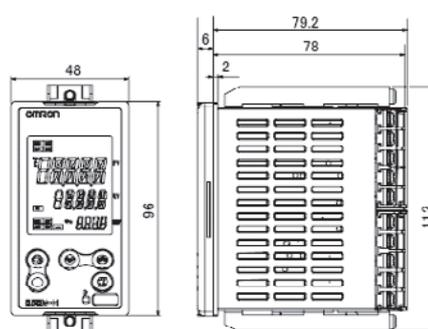
【形E5EK】



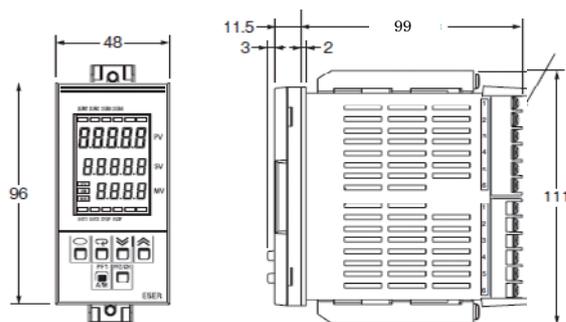
【形E5AN-H】



【形E5EN-H】



【形E5ER-□□-DRT】



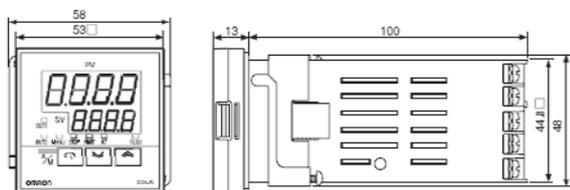
外形寸法

生産終了商品
形E5□Kシリーズ

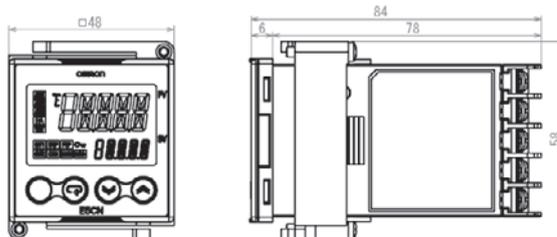
推奨代替商品
形E5□N-H/HTシリーズ
形E5ER-□□-DRT

● 本体

【形E5CK】



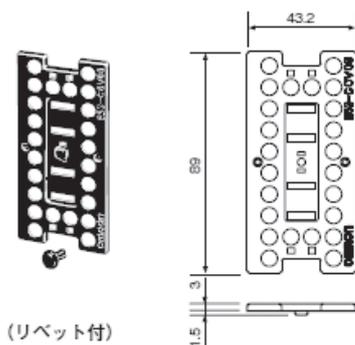
【形E5CN-H】



● 端子カバー

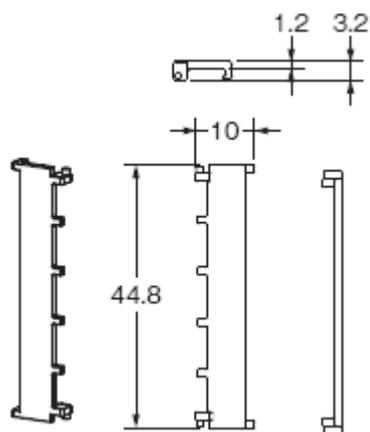
【形E5AK】

形E53-COV0809



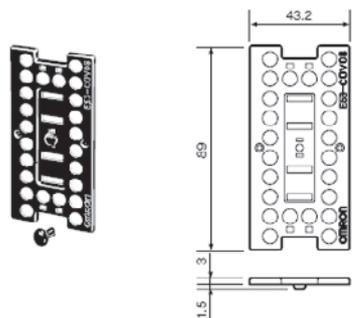
【形E5AN-H/E5EN-H】

形E53-COV16



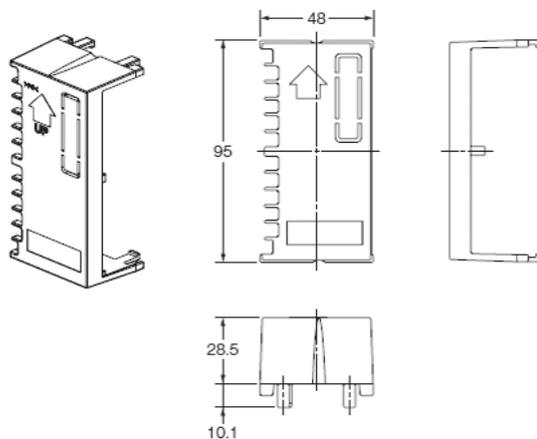
【形E5EK】

形E53-COV08



【形E5ER】

形E53-COV15

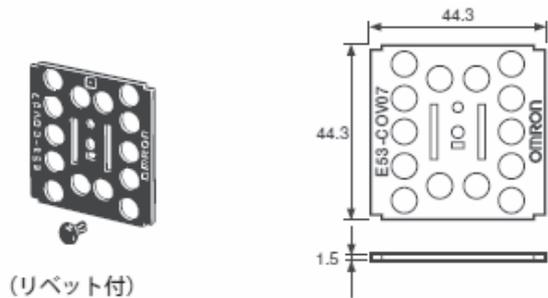


外形寸法

生産終了商品
形E5□Kシリーズ

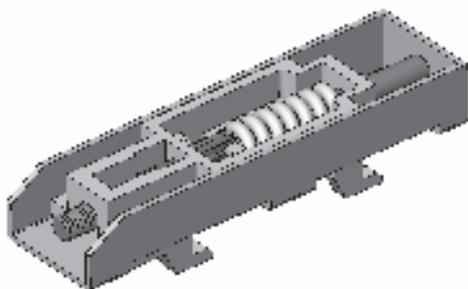
推奨代替商品
形E5□N-H/HTシリーズ
形E5ER-□□-DRT

●端子カバー
【形E5CK】
形E53-COV07

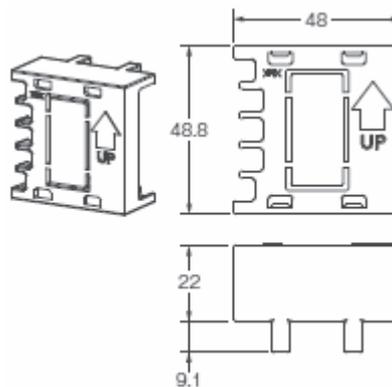


(リベット付)

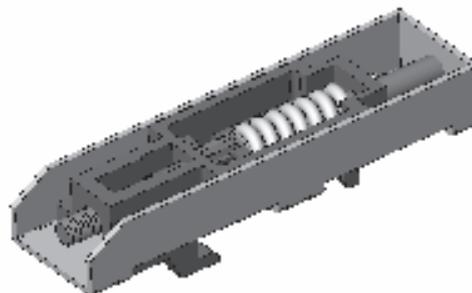
●取付金具
【形E5AK/E5EK】



【形E5CN-H】
形E53-COV17



【形E5AN-H/E5EN-H】



* 形E5AK/E5EKの取付金具は
形E5AN-H/E5EN-Hには使用できません

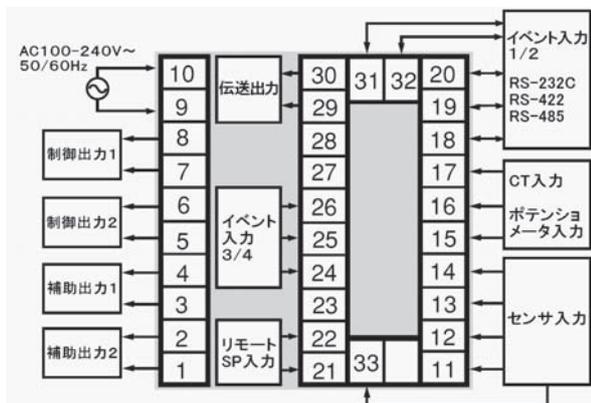
端子配置 / 配線接続

生産終了商品
形E5□Kシリーズ

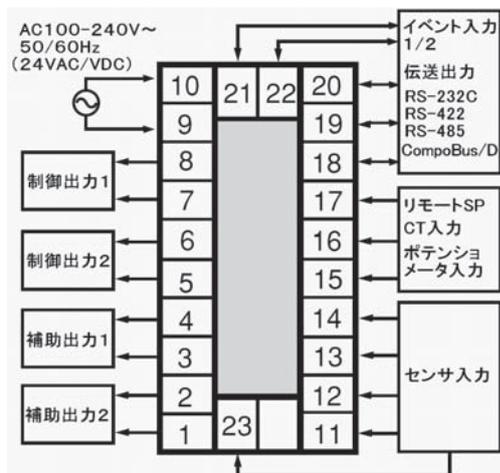
推奨代替商品
形E5□N-H/HTシリーズ
形E5ER-□□-DRT

● 端子配列

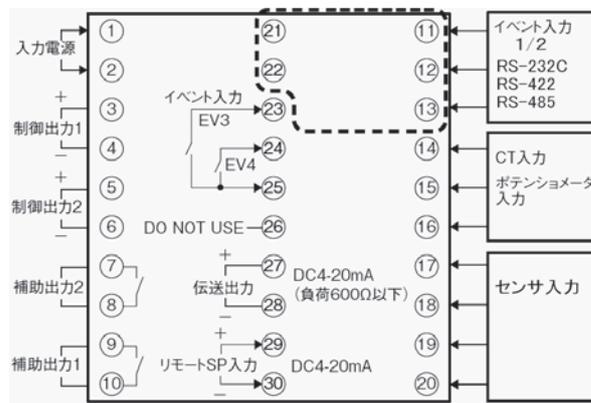
【形E5AK】



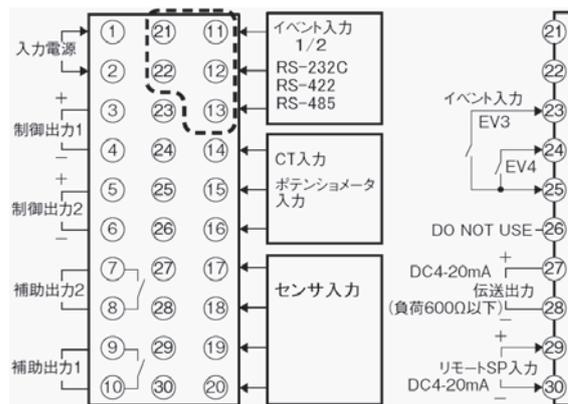
【形E5EK】



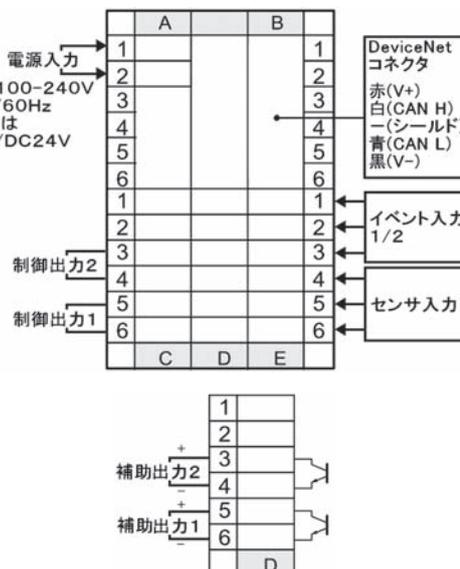
【形E5AN-H】



【形E5EN-H】



【形E5ER-DRT】

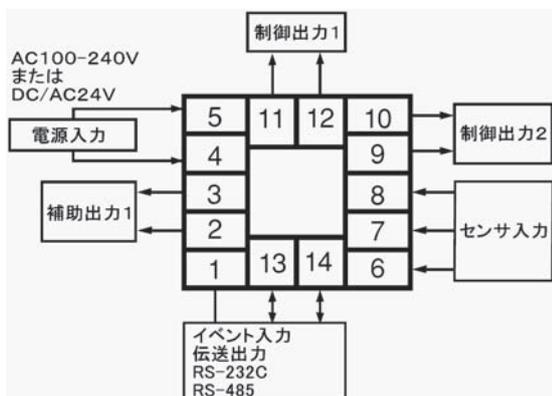


生産終了商品
形E5□Kシリーズ

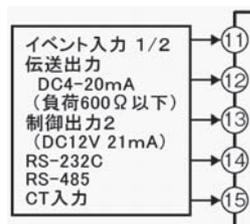
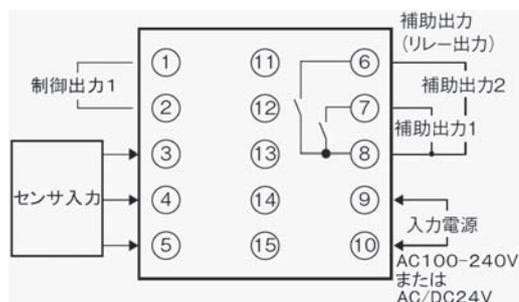
推奨代替商品
形E5□N-H/HTシリーズ
形E5ER-□□-DRT

●端子配列

【形E5CK】



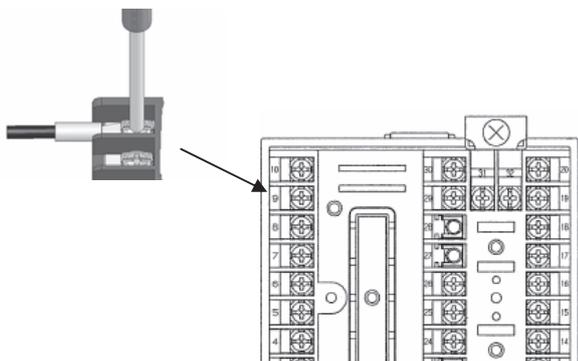
【形E5CN-H】



●配線接続

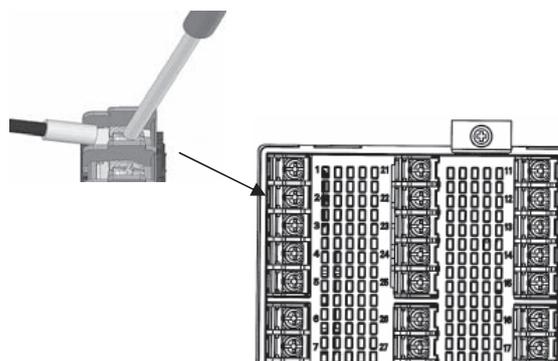
【形E5AK/E5EK/E5CK 共通】

電線を端子台に取りはずしするときの電線の角度は端子台に対して水平です。



【形E5AN-H/E5EN-H/E5ER-DRT/E5CN-H 共通】

電線を端子台に取りはずしするときの電線の角度は端子台に対して15度です。



定格／性能

生産終了商品 形E5□Kシリーズ	推奨代替商品 形E5□N-H/HTシリーズ 形E5ER-□□-DRT																																																												
<p>●指示精度</p> <p>【形E5AK/E5EK/E5CK 共通】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・熱電対： <ul style="list-style-type: none"> (±0.3%PVまたは±1℃の大きい方)±1 デジット以下 ・白金測温抵抗体： <ul style="list-style-type: none"> (±0.2%PVまたは±0.8℃の大きい方)±1 デジット以下 ・アナログ入力： <ul style="list-style-type: none"> ±0.2%FS±1 デジット以下 <p>●出力仕様</p> <p>【形E5AK/E5EK】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・電流出力分解能 約2600 ・出力ユニット <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>No.</th> <th>形式</th> <th>出力タイプ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>形E53-R</td><td>リレー</td></tr> <tr><td>2</td><td>形E53-S</td><td>SSR</td></tr> <tr><td>3</td><td>形E53-Q</td><td>電圧 (SSR駆動)</td></tr> <tr><td>4</td><td>形E53-Q3</td><td>電圧 (SSR駆動)</td></tr> <tr><td>5</td><td>形E53-Q4</td><td>電圧 (SSR駆動)</td></tr> <tr><td>6</td><td>形E53-C3</td><td>電流 (4-20mA)</td></tr> <tr><td>7</td><td>形E53-C3D</td><td>電流 (0-20mA)</td></tr> <tr><td>8</td><td>形E53-V34</td><td>リニア電圧 (0-10V)</td></tr> <tr><td>9</td><td>形E53-V35</td><td>リニア電圧 (0-10V)</td></tr> </tbody> </table> <p>【形E5CK】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・制御出力1 <ul style="list-style-type: none"> 電流/リニア電圧出力分解能：約2600 電流出力許容負荷インピーダンス：500Ω以下 電流出力：4～20mA リニア電圧出力：DC0～10V、負荷1kΩ以上 電圧出力：DC12V 20mA NPN リレー出力：1a AC250V 3A(抵抗負荷) ・制御出力2 <ul style="list-style-type: none"> 電圧出力：DC12V 20mA NPN リレー出力：1a AC250V 3A(抵抗負荷) ・補助出力 <ul style="list-style-type: none"> リレー出力(1点)：1a AC250V 1A(抵抗負荷) 	No.	形式	出力タイプ	1	形E53-R	リレー	2	形E53-S	SSR	3	形E53-Q	電圧 (SSR駆動)	4	形E53-Q3	電圧 (SSR駆動)	5	形E53-Q4	電圧 (SSR駆動)	6	形E53-C3	電流 (4-20mA)	7	形E53-C3D	電流 (0-20mA)	8	形E53-V34	リニア電圧 (0-10V)	9	形E53-V35	リニア電圧 (0-10V)	<p>【形E5AN-H/E5EN-H/E5CN-H/E5ER-DRT 共通】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・熱電対： <ul style="list-style-type: none"> (±0.1%PVまたは±1℃の大きい方)±1 デジット以下 ・白金測温抵抗体： <ul style="list-style-type: none"> (±0.1%PVまたは±0.5℃の大きい方)±1 デジット以下 ・アナログ入力： <ul style="list-style-type: none"> ±0.1%FS±1 デジット以下 <p>【形E5AN-H/E5EN-H】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・電流出力分解能 約10000 ・出力ユニット <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>No.</th> <th>形式</th> <th>出力タイプ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>形E53-RN</td><td>リレー</td></tr> <tr><td>2</td><td>なし</td><td>SSR</td></tr> <tr><td>3</td><td>形E53-QN</td><td>電圧 (SSR駆動)</td></tr> <tr><td>4</td><td>形E53-Q3</td><td>電圧 (SSR駆動)</td></tr> <tr><td>5</td><td>形E53-Q4</td><td>電圧 (SSR駆動)</td></tr> <tr><td>6</td><td>形E53-C3N</td><td>電流 (4-20mA)</td></tr> <tr><td>7</td><td>形E53-C3DN</td><td>電流 (0-20mA)</td></tr> <tr><td>8</td><td>形E53-V34N</td><td>リニア電圧 (0-10V)</td></tr> <tr><td>9</td><td>形E53-V35N</td><td>リニア電圧 (0-10V)</td></tr> </tbody> </table> <p>【形E5CN-H】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・制御出力1 <ul style="list-style-type: none"> 電流/リニア電圧出力分解能：約10000 電流出力許容負荷インピーダンス：600Ω以下 電流出力：4～20mA リニア電圧出力：DC0～10V、負荷1kΩ以上 電圧出力：DC12V 21mA PNP リレー出力：1a AC250V 3A(抵抗負荷) ・制御出力2 <ul style="list-style-type: none"> 電圧出力：DC12V 21mA PNP リレー出力：1a AC250V 3A(抵抗負荷) ・補助出力 <ul style="list-style-type: none"> リレー出力(2点)：1a AC250V 3A(抵抗負荷) 	No.	形式	出力タイプ	1	形E53-RN	リレー	2	なし	SSR	3	形E53-QN	電圧 (SSR駆動)	4	形E53-Q3	電圧 (SSR駆動)	5	形E53-Q4	電圧 (SSR駆動)	6	形E53-C3N	電流 (4-20mA)	7	形E53-C3DN	電流 (0-20mA)	8	形E53-V34N	リニア電圧 (0-10V)	9	形E53-V35N	リニア電圧 (0-10V)
No.	形式	出力タイプ																																																											
1	形E53-R	リレー																																																											
2	形E53-S	SSR																																																											
3	形E53-Q	電圧 (SSR駆動)																																																											
4	形E53-Q3	電圧 (SSR駆動)																																																											
5	形E53-Q4	電圧 (SSR駆動)																																																											
6	形E53-C3	電流 (4-20mA)																																																											
7	形E53-C3D	電流 (0-20mA)																																																											
8	形E53-V34	リニア電圧 (0-10V)																																																											
9	形E53-V35	リニア電圧 (0-10V)																																																											
No.	形式	出力タイプ																																																											
1	形E53-RN	リレー																																																											
2	なし	SSR																																																											
3	形E53-QN	電圧 (SSR駆動)																																																											
4	形E53-Q3	電圧 (SSR駆動)																																																											
5	形E53-Q4	電圧 (SSR駆動)																																																											
6	形E53-C3N	電流 (4-20mA)																																																											
7	形E53-C3DN	電流 (0-20mA)																																																											
8	形E53-V34N	リニア電圧 (0-10V)																																																											
9	形E53-V35N	リニア電圧 (0-10V)																																																											

定格／性能

生産終了商品 形E5□Kシリーズ	推奨代替商品 形E5□N-H/HTシリーズ 形E5ER-□□-DRT
<p>●伝送出力</p> <p>【形E5AK/E5EK/E5CK 共通】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 分解能 : 約2600 <p>【形E5AK/E5EK】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 許容負荷インピーダンス : 600Ω以下 <p>【形E5CK】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 許容負荷インピーダンス : 500Ω以下 <p>●サンプリング周期</p> <p>【形E5AK/E5EK/E5CK 共通】</p> <p>温度入力 : 250ms</p> <p>アナログ入力 : 100ms</p> <p>●信号源抵抗の影響</p> <p>【形E5AK/E5EK/E5CK 共通】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 熱電対 (K, J, T, E, L, N, U) : 0.1℃/Ω ・ 熱電対 (B, R, S) : 0.2℃/Ω ・ 白金測温抵抗体 : 0.4℃/Ω <p>●イベント入力</p> <p>【形E5AK/E5EK/E5CK 共通】</p> <p>最大2点 (機種による)</p>	<p>【形E5ER-DRT】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 制御出力 <ul style="list-style-type: none"> 電流出力分解能 : 約43000 電流出力許容負荷インピーダンス : 500Ω以下 電流出力 : 4~20mA 電圧出力 : DC12V 40mA PNP ・ 補助出力 <ul style="list-style-type: none"> トランジスタ出力 : DC30V 50mA NPN <p>【形E5AN-H/E5EN-H/E5CN-H 共通】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 分解能 約10000 ・ 許容負荷インピーダンス : 600Ω以下 <p>【形E5ER-DRT】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 分解能 約43000 ・ 許容負荷インピーダンス : 500Ω以下 <p>【形E5AN-H/E5EN-H/E5CN-H 共通】</p> <p>温度入力 : 60ms</p> <p>アナログ入力 : 60ms</p> <p>【形E5ER-DRT】</p> <p>温度入力 : 50ms</p> <p>アナログ入力 : 50ms</p> <p>【形E5AN-H/E5EN-H/E5CN-H 共通】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 熱電対 : 0.1℃/Ω ・ 白金測温抵抗体 : 0.1℃/Ω <p>【形E5AN-H/E5EN-H】</p> <p>最大2点または4点 (機種による)</p> <p>【形E5CN-H/E5ER-DRT】</p> <p>最大2点 (機種による)</p>

定格／性能

生産終了商品 形E5□Kシリーズ	推奨代替商品 形E5□N-H/HTシリーズ 形E5ER-□□-DRT
<p>●通信性能</p> <p>【形E5AK/E5EK/E5CK 共通】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 伝送速度：1200/2400/4800/9600/19200 bps ・ 通信プロトコル：Sysway(形E5□K) Sysway(Xフォーマット) <p>●ヒータ断線・過電流検出機能</p> <p>【形E5AK/E5EK】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ ヒータ断線検出（单相） <p>【形E5CK】</p> <p>なし</p> <p>●プログラム容量</p> <p>【形E5AK-T】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ パターン数：8 ・ ステップ数：16ステップ(1パターンにつき) <p>【形E5EK-T/E5CK-T】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ パターン数：4 ・ ステップ数：16ステップ(1パターンにつき) <p>●プログラム方法</p> <p>【形E5AK-T/E5EK-T/E5CK-T】</p> <p>時間設定(折点)方式または傾き設定方法</p>	<p>【形E5AN-H/E5EN-H/E5CN-H 共通】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 伝送速度：1200/2400/4800/9600/19200/38400/ 57600bps ・ 通信プロトコル：Sysway(Xフォーマット) CompoWay/F、Modbus <p>【形E5AN-H/E5EN-H】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ ヒータ断線検出（三相） ・ 過電流検出（三相） <p>【形E5CN-H】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ ヒータ断線検出（单相/三相） ・ 過電流検出（单相/三相） <p>【形E5AN-HT/E5EN-HT/E5CN-HT】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ パターン数：8 ・ ステップ数：32ステップ <p>【形E5AN-HT/E5EN-HT/E5CN-HT】</p> <p>時間設定(折点)方式または傾き設定方法</p>

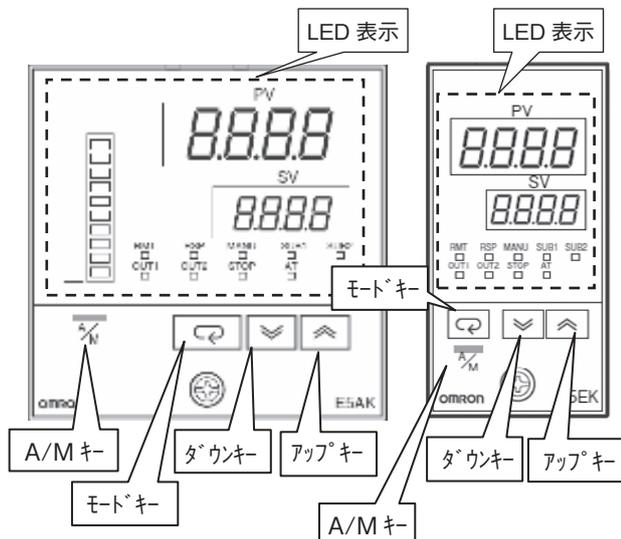
表示および操作方法

生産終了商品
形E5□Kシリーズ

推奨代替商品
形E5□N-H/HTシリーズ
形E5ER-□□-DRT

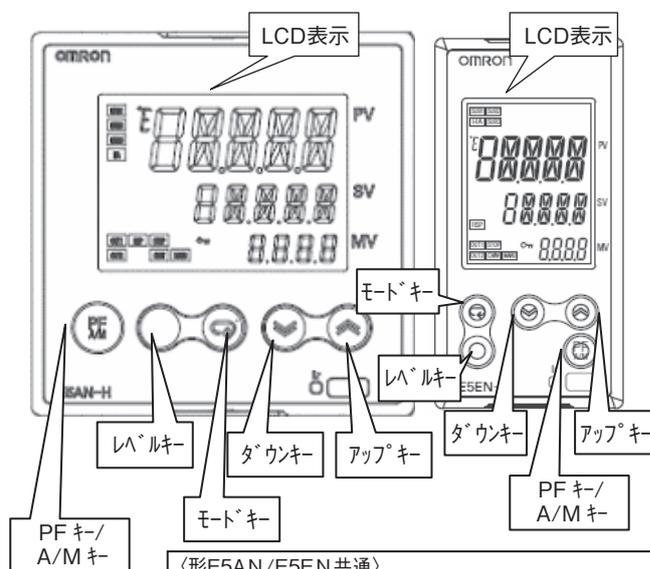
●前面パネル

【形E5AK/E5EK】



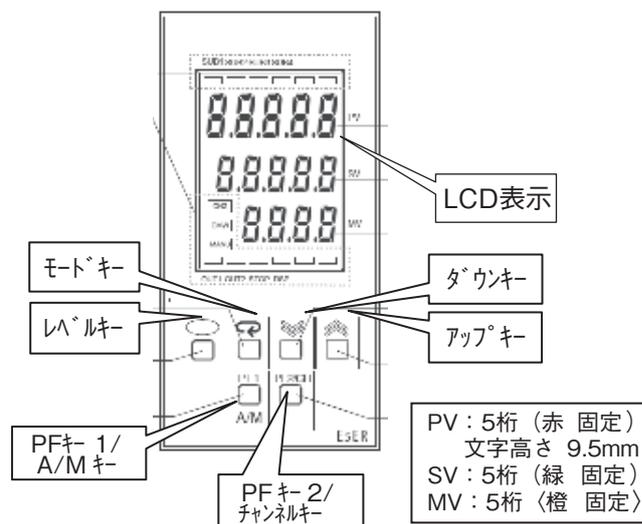
（形E5AK/E5EK 共通）
PV：4桁（赤 固定） 文字高さ 15mm
SV：4桁（緑 固定）

【形E5AN-H/E5EN-H】



（形E5AN/E5EN 共通）
PV：5桁（赤/緑/橙 選択可） 文字高さ 15.8mm
SV：5桁（緑 固定） MV：4桁（橙 固定）

【形E5ER-DRT】

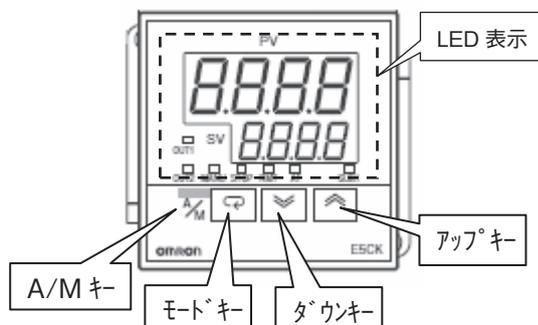


PV：5桁（赤 固定）
文字高さ 9.5mm
SV：5桁（緑 固定）
MV：5桁（橙 固定）

表示および操作方法

生産終了商品
形E5□Kシリーズ

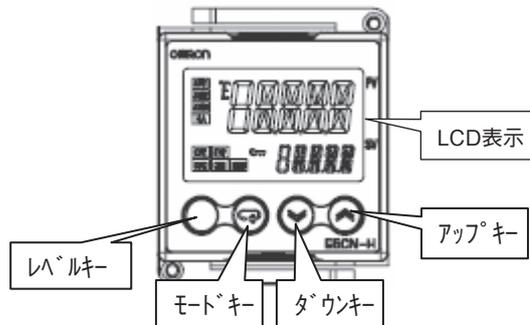
【形E5CK】



PV: 4桁 (赤 固定) 文字高さ 12mm
SV: 4桁 (緑 固定)

推奨代替商品
形E5□N-H/HTシリーズ
形E5ER-□□-DRT

【形E5CN-H】



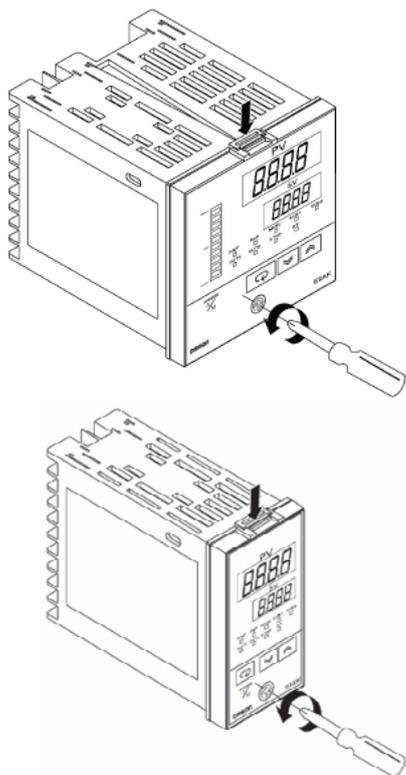
PV: 5桁 (赤/緑/橙 選択可さ 12mm)
SV: 5桁 (緑 固定)

● ドローアウト

【形E5AK/E5EK】

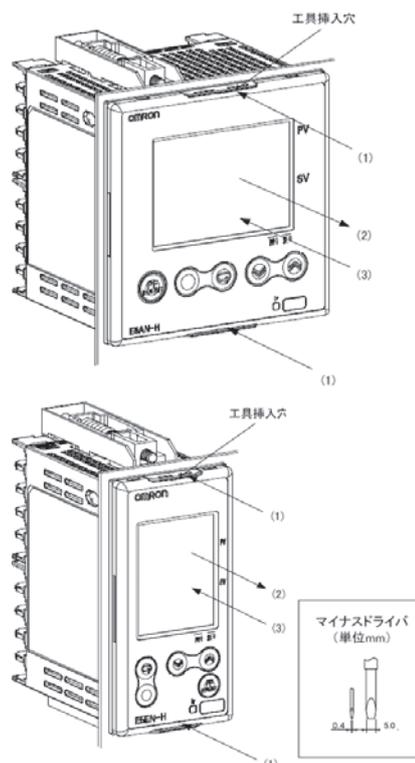
ドローアウト時には、前面下部のネジに合ったプラスドライバを用意して下さい。

- (1) フロントパネル上面のフックを押しながら、前面下部のネジを左に回してゆるめてください。
- (2) フロントパネル両側面を持って、手前に引き出してください。



【形E5AN-H/E5EN-H】

- (1) 工具挿入穴 (上下2箇所) に工具 (マイナスドライバ) を挿入し、フックをはずしてください。
- (2) フロント-リア間の隙間 (上下4箇所) をあて布をした工具 (マイナスドライバ) でこじり、フロントパネルを少し引き出してください。そして、フロントパネル左右面を持って、手前に引き抜いてください。この際無理な力を加えないでください。



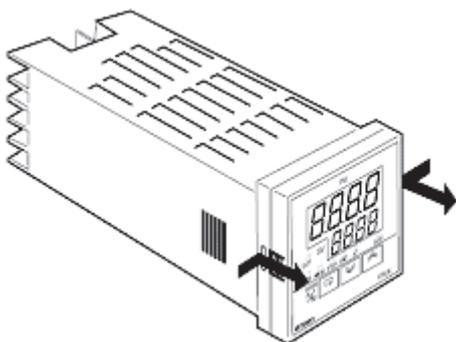
表示および操作方法

生産終了商品
形E5□Kシリーズ

推奨代替商品
形E5□N-H/HTシリーズ
形E5ER-□□-DRT

【形E5CK】

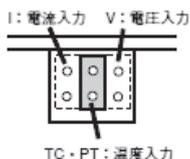
- (1) フロントパネル両側面のフックを、左右1ヶ所ずつ押し込んで外して下さい。
- (2) フロントパネル両側面を持って、手前に引き出して下さい。



● 入力種別ジャンパの設定

【形E5CK】

・入力端子に接続するセンサに合わせて、温度入力/電圧入力/電流入力のどれかに設定して下さい。



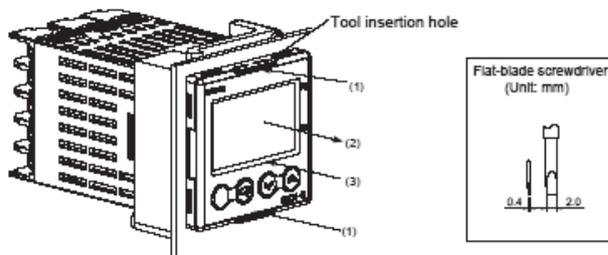
・工場出荷時は、「TC・PT (温度入力)」に設定されています。

【形E5ER-DRT】

標準的な使用でドロアウトすることはありませんが、メンテナンスで開ける場合は形E5AN-H/E5EN-Hと同様の方法をとってください。

【形E5CN-H】

- (1) 工具挿入穴(上下2箇所)に工具 (マイナスドライバ)を挿入し、フックをはずしてください。
- (2) フロント-リア間の隙間に工具 (マイナスドライバ) を差し入れ、フロントパネルを少し引き出してください。そして、フロントパネル上下面を持って、手前に引き抜いてください。この際無理な力を加えないでください。
- (3) はめ込むときは、基板を平行にして、シーリングゴムがあることを確認して、リアケースに差し込んでください。その際、上下のフックが確実に掛かるように、リアケース上下面のフック部を手で押さえてください。この際、電子部品をケースに接触させないでください。



【形E5CN-H】

なし

2011年3月現在

お断りなく仕様・標準価格などを変更することがありますので、ご了承ください。