

**生産終了予定商品**

温度センサユニット

**形C500-TS502**

(8点・測温抵抗体入力)

**推奨代替商品****形CS1W-PTS56****形C500-TS502-V1**

(8点・測温抵抗体入力)

2006年7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**

新規ご採用にはCSシリーズで代替をお願いします。
 継続してご使用のお客様には、一部仕様に制限が
 ありますが、形C500-TS502-V1をご提供します。

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 | 動作 特性 | 操作 方法 |
|----------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 形CS1W-PTS56 | ○ | × | × | × | × | × | × |
| 形C500-TS502-V1 | ◎ | ○ | ○ | ◎ | ○ | ○ | ○ |

◎：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C500-TS502 | 形CS1W-PTS56 | 120,000 |
| | 形C500-TS502-V1 | 280,000 |

定格性能

| 性能 | 生産終了予定商品 形C500-TS502 | 推奨代替商品(1) 形CS1W-PTS56 | 推奨代替商品(2) 形C500-TS502-V1 |
|-------|--|--|---|
| 入力点数 | 8点 | 8点 | 8点 |
| 入力の種類 | Pt 100Ω (-200~850℃)* Cu 10Ω (-100~260℃) Ni 120Ω (-80~260℃) | Pt 100Ω (-200~850℃)* JPt 100Ω (-200~650℃) | Pt 100Ω (-200~40℃) Pt 100Ω (-200~150℃)* Pt 100Ω (-200~850℃) |
| 入力の配線 | 2線式、3線式、4線式 | 3線式 | 3線式 |
| 精度 | ±1℃ (使用周囲温度範囲内) | ±0.3% of PVと±0.8℃の 大きい方 | ±1℃ (使用周囲温度範囲内) |
| 変換周期 | 15ms以下/8点 | 250ms/8点 | 15ms以下/8点 |

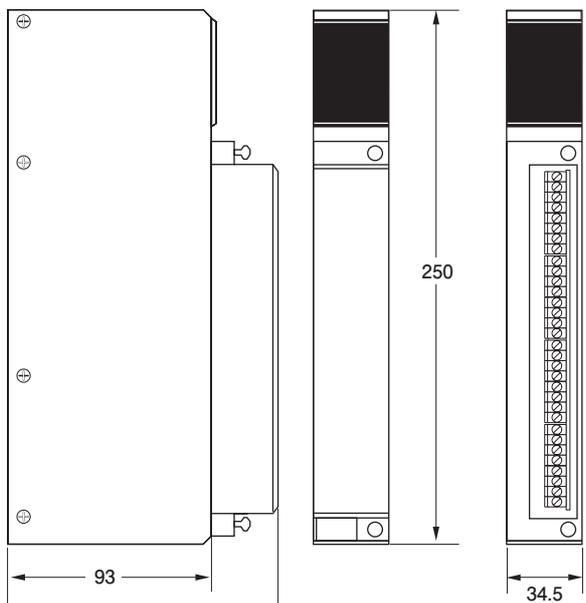
* 出荷時の設定

機能仕様

| 機能 | 生産終了予定商品 形C500-TS502 | 推奨代替商品(1) 形CS1W-PTS56 | 推奨代替商品(2) 形C500-TS502-V1 |
|----------------|-------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| スケーリング | ○ | × | ○ |
| 平均値処理 | ○ | ○ | ○ |
| フィルタリング | ○ | × | ○ |
| 上下限警報 | ○ | ○ | ○ |
| ピークホールド | ○ | × | × |
| 入力信号 レンジ外警報 | ○ | ○ | ○ |

外形寸法

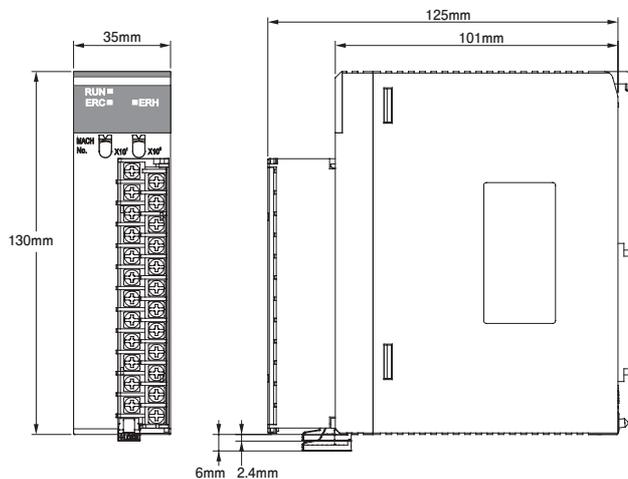
生産終了予定商品
形C500-TS502



単位:mm

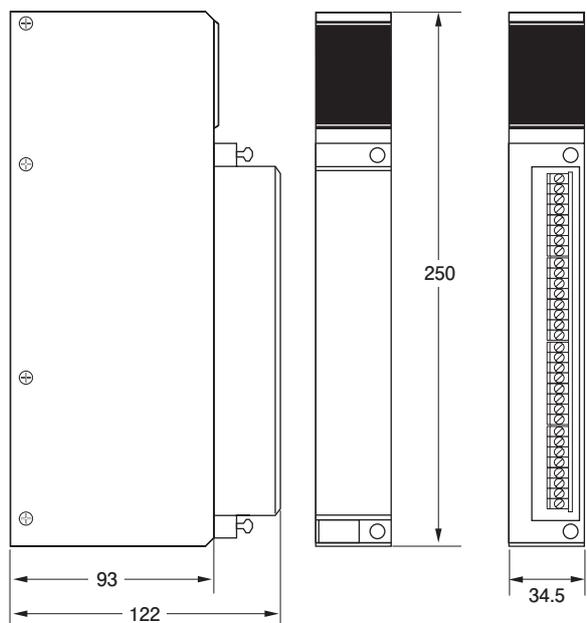
CVシリーズCPU装置外形寸法：
306(W) × 250(H) × 123(D)
(5スロット用の例)

推奨代替商品(1)
形CS1W-PTS56



CS1シリーズCPU装置外形寸法：
330(W) × 130(H) × 123(D)
(5スロット用の例)

推奨代替商品(2)
形C500-TS502-V1



単位:mm

CVシリーズCPU装置外形寸法：
306(W) × 250(H) × 123(D)
(5スロット用の例)