

**最新版
推奨代替品ガイド**

温度センサ

形E52-CA1GT-14

2013年3月生産終了商品

2016年12月現在

資料No. GSCC-309A

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
温度センサタイプ	形式	形式
圧着端子付熱電対 シリコン被覆リード線タイプ	E52-CA1GT-14 1M	E52-CA1GTY-14 1M
	E52-CA1GT-14 2M	E52-CA1GTY-14 2M
	E52-CA1GT-14 3M ※1	E52-CA1GTY-14 3M ※1
	E52-CA1GT-14 4M ※1	E52-CA1GTY-14 4M ※1

※1: カタログ非掲載品(カタログ掲載品のリード線長さ違い商品)です。製作可能ですので、お取引先にお問い合せください。

代替時の注意点

- ・測温範囲が、0～+300℃から、0～+200℃に変わります。
測温範囲の上限が+200℃になりますので、ご注意ください。
- ・Y型圧着端子サイズが、M4用から、M3.5用(M3ねじ端子台とM3.5ねじ端子台に接続可能)に変わります。
M4ねじ端子台への接続はできませんのでご注意ください。
- ・測温部M4用丸型圧着端子の内外径が、内径=4.4mm 外径=6.5mm から、内径=4.3mm 外径=6.6mm に変わります。
- ・補償導線の仕上がり径が、3.5mm×4.9mm から、3.2mm×4.6mm に変わります。
- ・Y型圧着端子スリーブ色が、[+]赤 [-]白から、[+]透明 [-]透明に変わります。

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。

《参照カタログ・ユーザーズマニュアル：カタログ番号一覧》

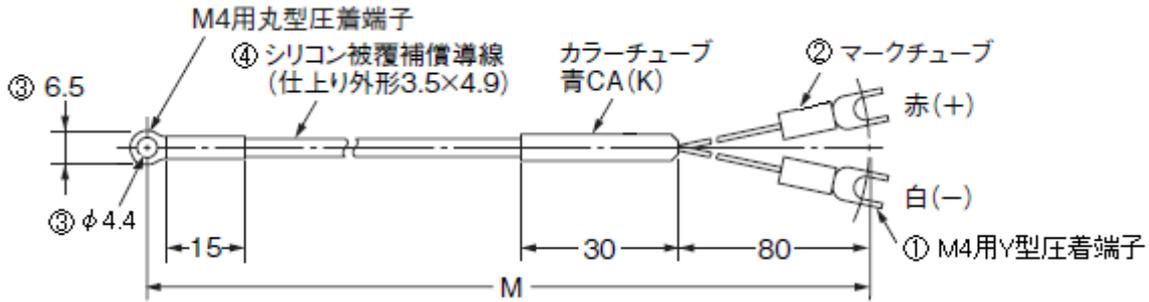
- ・E52-CA1GT-14 シリーズ：温度センサシリーズ E52 Web 版カタログ(2012年5月現在)
 - ・E52-CA1GTY-14 シリーズ：温度センサシリーズ E52 Web 版カタログ(2016年8月現在)
- PDF 版カタログ・ユーザーズマニュアルは、以下のサイトからダウンロードできます。

www.fa.omron.co.jp

生産終了商品 E52-CA1GT-14

■外形寸法図

(単位:mm)



リード線長さ M:1、2(m)

①Y型圧着端子サイズ:

M4用 (M4 ねじ端子台、M3.5 ねじ端子台 に対応) ※Y型圧着端子スリーブ色は、[+]赤 [-]白です。

②極性表示マークチューブの位置:

Y型圧着端子のスリーブ部

③測温部 M4用丸型圧着端子の内外径:

内径=4.4mm 外径=6.5mm

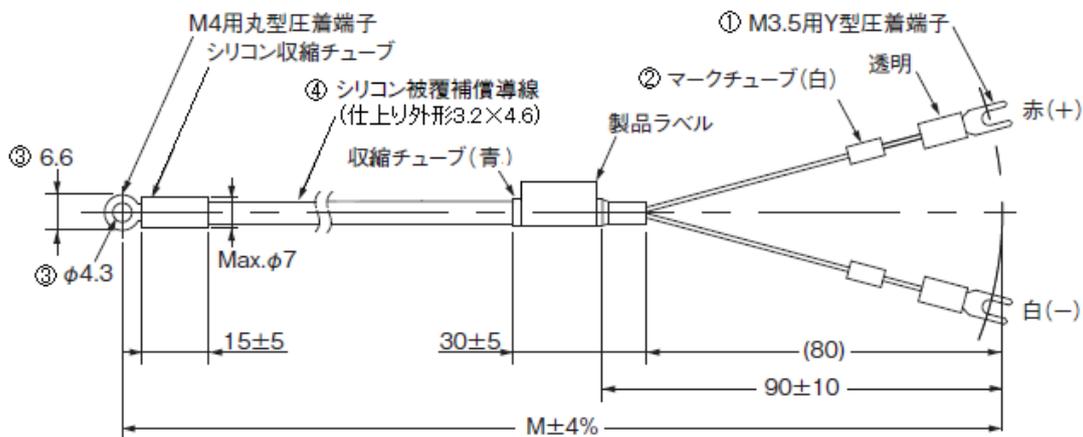
④補償導線の仕上がり径:

3.5mm×4.9mm

推奨代替商品 E52-CA1GTY-14

■外形寸法図

(単位:mm)



リード線長さ M:1、2(m)

①Y型圧着端子サイズ:

M3.5用 (M3 ねじ端子台、M3.5 ねじ端子台 に対応) ※Y型圧着端子スリーブ色は、[+]透明 [-]透明です。

②極性表示マークチューブの位置:

補償導線の素線部

③測温部 M4用丸型圧着端子の内外径:

内径=4.3mm 外径=6.6mm

④補償導線の仕上がり径:

3.2mm×4.6mm

生産終了商品 E52-CA1GT-14	推奨代替商品 E52-CA1GTY-14
<p>■定格／性能</p> <ul style="list-style-type: none">・測温範囲：0～+300℃ <p>その他の仕様に関しましては、カタログにてご確認ください。</p>	<p>■定格／性能</p> <ul style="list-style-type: none">・測温範囲：0～+200℃ <p>その他の仕様に関しましては、カタログにてご確認ください。</p>