

お客様 各位

江藤電気(株)

2022年07月22日

I/V 変換器(6020A)をご使用のお客様へ

お詫びとお知らせ

拝啓、貴社益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。平素は格別のお引き立てをいただき厚く御礼申し上げます。

弊社の I/V 変換器 6020A におきまして、抵抗値許容誤差 ($\pm 0.1\%$)に不適合があり抵抗値 250Ω の誤差が $-0.1\% \sim -0.3\%$ ($249.75\Omega \sim 249.25\Omega$)あることが判明しました。

現在お持ちの 6020A をプロセス出力 4-20mA に接続した場合、20mA 入力時において 5000mV 出力に対し $4995mV \sim 4985mV$ を出力します。

不適合に該当する 6020A の納品時期及び処置、原因について、下記の通りご連絡いたします。

敬具

記

1. 不適合に該当する 6020A の納品時期

2022年2月以降に納品された 6020A です。

2. 処置

抵抗値誤差 $\pm 0.1\%$ ($250.25\Omega \sim 249.75\Omega$) の 6020A に交換します。

3. 原因

今回の不適合は許容誤差 0.1% と 1% の抵抗を組み合わせ調整し $250\Omega \pm 0.1\%$ を作るところ、許容誤差 0.1% の抵抗を 2 個使用し、且つ検査工程に不備が有った為、 250Ω に対し誤差が $-0.2505 \sim -0.7495\Omega$ の 6020A が納品されています。

今後生産する 6020A ケースには製造年月を記載し、出荷までの経過を記録します。

お客様には、大変なご迷惑をお掛けしましたことを、深くお詫び申し上げます。

今後、同様の事態を起こすことの無いよう、これまで以上に製品の品質管理を徹底してまいりますので、今後ともお引き立てを賜ります様、よろしくお願いします。

お問合せ先

〒192-0355 東京都八王子市堀之内3-4-12
メゾンセレナイト 1F

江藤電気株式会社
デザインエンジニアリング部
TEL 042-676-7722

担当者：森田

対応時間：月～金曜日(祝日は省く) 9時～17時