

令和 2 年 10 月 26 日

お客様各位

株式会社秋月電子通商

製品仕様に関するお知らせとお詫び

日頃より弊社製品のご愛用を賜り、誠にありがとうございます。

このたび、LSM9DS1 使用 9 軸センサモジュール(通販コード M-15381)におきまして、下記の不具合を確認いたしました。

ご使用の皆様には多大なるご迷惑をお掛けいたします事、謹んでお詫び申し上げます。

記

不具合内容

回路図中 R1、R2 の抵抗器(プルアップ抵抗)が仕様上は 10k Ω となっているところ、実際の製品では 3.3k Ω が搭載されております(図 1)。

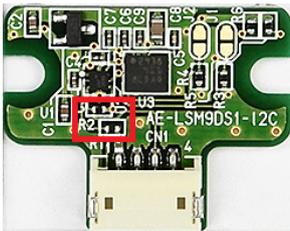


図 1

影響

AQM0802 等の電流を強く引き込めない(シンク能力の低い)仕様の製品との組み合わせ時に、動作が不安定となる場合がございます。

対応内容

次回製造分より 10k Ω に変更(修正)いたします。

対象製品

全ロット(初回生産分～)

ご使用にあたって (影響の回避策)

上記影響が生じた場合は、図 1 枠内の R1、R2 抵抗器をはんだゴテを使用して取り外し、外部にてプルアップ処理をお願いいたします。

以上