

仕様変更のご案内

SE2L形 セーフティレーザスキャナ

SE2L形セーフティレーザスキャナの仕様変更についてご案内いたします。

■ 実施時期

2022年12月出荷分より順次実施

※ご購入時期、数量により変更前後の製品が混在する場合があります。

■ 対象製品

SE2L形セーフティレーザスキャナ 全2機種

- SE2L-H05LP 形（ケーブルタイプ）
- SE2L-H05LPC 形（コネクタタイプ）

※標準品を基本とするカスタム仕様製品も含まれます。



■ 変更内容

マスタースレーブ設定時の不具合改善のため、SE2L形本体ファームウェアをバージョンアップいたします。

①イーサネット通信の不具合改善

マスタースレーブ設定時にイーサネット通信の以下のコマンドを使用した場合、データに付加されているCRCが誤った値になることが判明しましたので、正しい値となるようにソフト変更を実施いたします。

対象コマンド：VR、AR、XR、YR、DL、DC、ID

マスタースレーブ設定でイーサネット通信をご使用されていないお客様に関しましては影響ありませんので、そのままご使用いただいて問題ありません。

※CRC以外のデータは正常な値となっていますので、大変ご迷惑をお掛けいたしますが、シリアル番号の末尾がJのSE2Lにてマスタースレーブ設定で対象のコマンドをご使用のお客様につきましては、システム側でCRCを無視していただくようお願いいたします。

②発光停止の不具合改善

マスタースレーブ設定状態で発光停止に切り替えるとエラー51（CPU間通信エラー）が発生してロックアウトする不具合が確認されましたのでソフト修正を実施いたします。

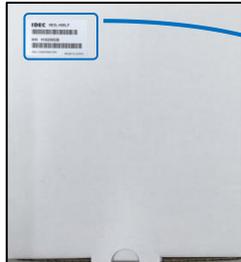
マスタースレーブ設定で発光停止をご使用されていないお客様に関しましては影響ありませんので、そのままご使用いただいて問題ありません。

※その他の仕様、形番および価格の変更はありません。

識別表示

変更後は製品のシリアル番号の末尾を“K”に変更します。シリアル番号は製品、個装ケースの両方に表示します。

<個装ケース>



“K”マークの表示



<製品ラベル>

SE2L-H05LP S / N:H0000000K
November, 2017
Supply voltage : 24VDC+20% / -30%
Rated power (without load) : 6W
Protection range : max. 5m
Response time(Adj.) : min. 60ms
Min.detectable width : 30mm trough 70mm
Detection range : 270°
Enclosure : IP65
OSSD 1/2 : max. 500mA, OSSD3/4 : max. 250mA
Temperature : -10°C to 50°C MADE IN JAPAN

“K”マーク
の表示