

お手数ですが  
ご覧お願い  
いたします

お客様各位

[連-130221]

平成25年2月21日

## 新コントロールボックス『HM-23K3』

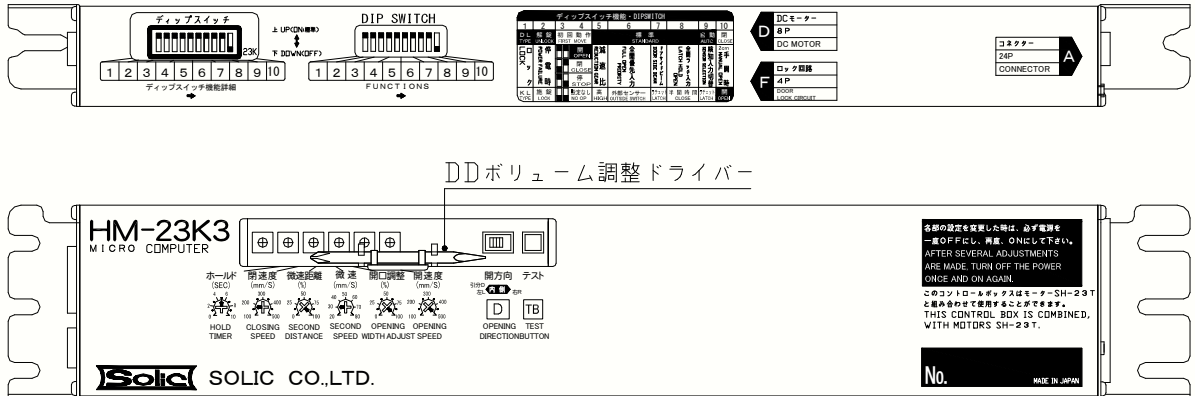
### 発売開始のお知らせ

拝啓 貴社ますますご清栄の段お喜び申し上げます。

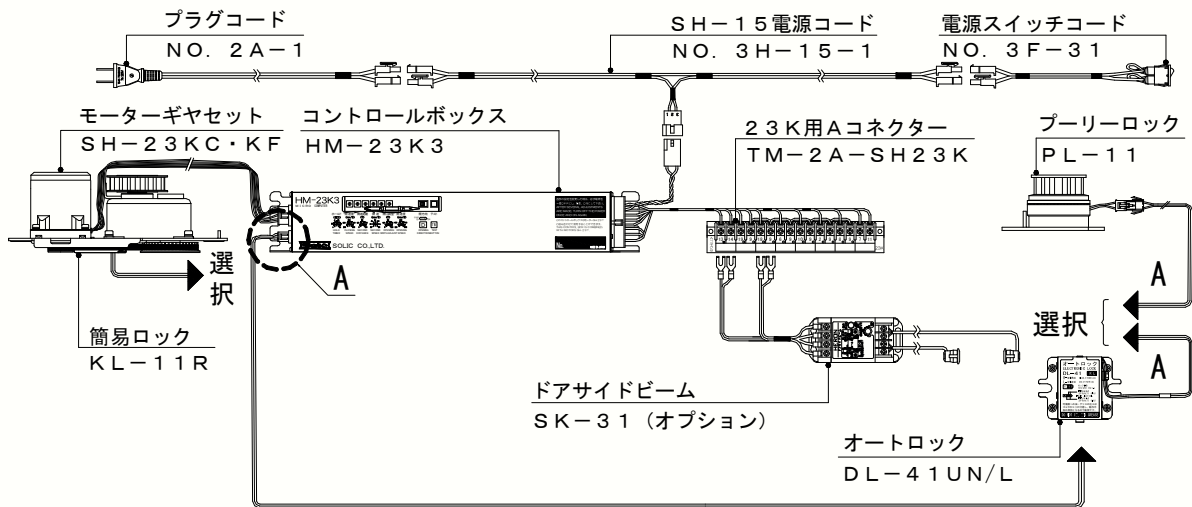
毎々格別なお引き立てを賜り厚く御礼申し上げます。

SH-23モーターシリーズの正弦波駆動制御により、静音化を図った新コントロールボックス『HM-23K3』を発売開始させていただきます。

#### ●HM-23K3



#### ●システム配線図例



○ A部のロックコネクターにオートロックをダイレクト接続し、標準のコントロールボックスで制御が可能です。

戻り

さて、代理店様よりご愛顧いただいております、HM-23K2コントロールボックスは適用ドア重量、片引150kg以下・引分110kg×2枚まで開閉可能で、また、工場用途として開放タイマー式やラチェット式の全開・半開動作機能などを、標準仕様にしております。

このたび、SH-23モーターシリーズの新型コントロールボックスとして、正弦波駆動制御を採用しモーター駆動の静音化を図った、『HM-23K3』を発売させていただくことになりました。

**【HM-23K3の特長】**（詳細は「コントロールボックス取扱説明書」をご参照ください。）

1. モーターの制御技術に正弦波駆動を採用しましたので、モーターの低振動・低騒音駆動が実現し、DCブラシレスモーターとの組合せで、従来に比べよりいっそうの静音化を図ることができました。
2. セキュリティー及びオプション部品として、現行の停電時解錠型：DL-41UN及び停電時施錠型：DL-41Lタイプも含め、プーリーロック：PL-11、簡易ロック：KL-11Rの組込みと、バッテリーユニット：BU-21の組合せが可能です。
3. 適用ドア重量、片引150kg・引分110kg×2枚まで開閉可能です。  
又、コントロールボックスの開閉速度及び各設定時に必要な、専用小型調整ドライバーを1本付属しています。
4. 標準の自動ドア仕様はもちろん、工場用途として幅広い設定が求められる場合、ディップスイッチにて現場状況に合わせた設定が可能です。
5. 現行コントロールボックス・HM-23K2と互換性を持たせておりますので、従来品の機能を標準装備しています。
6. コントロールボックス以外、端子台ユニット、モーターや連結金具類の機構部品は、すべて現行品と共用です。

今後とも、代理店様のお声をお聞かせいただきながら、技術・営業・拡販面でご支援が出来ますよう、「新しい発想」「簡単で取付けやすく」「より完成度の高い自動ドア」をめざし開発を進めてまいりますので、なにとぞよろしくご依頼申し上げます。

敬 具

## 記

実施日 平成25年2月25日(月)受注分より。  
在庫の関係上、従来品と混じる事もあるかと思いますが、  
ご理解ご協力をお願い申し上げます。

品名 コントロールボックス：HM-23K3  
専用小型調整ドライバー付。

### お願い

ドアウェイ(ドア開閉軌道上)に監視エリアを設定可能な無目取付型スーパーセンサーDA-3001(竹中エンジニアリング様製)を2008年7月から正式発売しております。

エレベーター、エスカレーターなどで相次いだ痛ましい人身事故を二度と繰り返さないよう、自動ドアに関しても安全性の確保が重要です。

DA-3001の採用による安全性の向上を施主様へ積極的にご紹介いただくことにより、営業活動の一助となれば幸いです。