

## Push-in 接続方式の φ22 コントロールユニットをフルラインアップ HW シリーズ・CW シリーズに新しいバリエーションを追加

IDEC 株式会社（代表取締役会長兼社長：船木 俊之）は、ワンタッチで取り付けが可能で、省工数・省スペース・耐振動を実現する Push-in 接続方式採用製品の、φ22 コントロールユニット HW/CW シリーズのラインアップを拡充し、2020年7月31日(金)よりグローバルで販売いたします。



今回 2 段コンタクトブロック（HW/CW シリーズ）と、高電圧タイプの照光押ボタンスイッチ（HW シリーズ）をバリエーションに追加することで、φ22 の Push-in 接続方式コントロールユニットは全機種が揃いました。

工作機械、食品業界、制御盤・動力盤、セットメーカーなど幅広い分野の多様なアプリケーションに対応する、Push-in 接続方式の製品ラインアップを拡充することで、配線の合理化や生産現場の利便性・安全性の向上など、さまざまな現場の革新をグローバルに実現してまいります。

### 今回新たにバリエーションに追加する製品の特長

#### 【2 段コンタクトブロック（HW/CW シリーズ）】

- 2 段コンタクトブロックは、HW シリーズで**最大 4 接点**、CW シリーズで**最大 6 接点**の接続が可能となります。
- 押ボタンスイッチ、照光押ボタンスイッチ、セレクトスイッチ、非常停止用押ボタンスイッチなど**特に多接点が要求される機種に対応**しています。

2段コンタクトブロック    1段コンタクトブロック



シリーズ	これまでの Push-in コンタクトブロック	新発売の Push-in コンタクトブロック
HW シリーズ	2 接点	4 接点
CW シリーズ	3 接点（照光 2 接点）	6 接点（照光 4 接点）

#### 【高電圧タイプの照光押ボタンスイッチ（HW シリーズ）】

- **機種の追加**  
AC/DC 100-120V、AC 200-220V、AC 220-240V の照光押ボタンスイッチを追加発売します。
- **部品点数の削減に貢献**  
従来は電圧を変換するためのトランスが必要でしたが、高電圧に対応した LED 球の搭載により、**1つのダイレクトアダプタで 6V~240V までの 6 種類の電圧に対応**できます。
- **省スペース化**  
トランスが不要になったことにより、ねじ式に比べて **40%の短胴化**を実現しました。  
(79.5mm→46.8mm に 32.7mm の短胴化)



以上

このリリースに関するお問い合わせ

IDEC 株式会社 経営戦略企画部 コーポレートコミュニケーション担当 元山理映子  
(TEL) 06-6398-2505 (Email) r.motoyama@jp.idec.com