

**LBW シリーズ / フラッシュシルエットスイッチ****平形リング照光 / 丸突形照光 押ボタンスイッチ 新発売！****“パネル奥行き業界最短胴、分離構造”**

IDEC株式会社(社長:船木俊之)は、このたび省スペースとパネル前面のデザインに優れた、コントロールユニットLBWシリーズ/フラッシュシルエットスイッチ『平形リング照光押ボタンスイッチ』および『丸突形照光押ボタンスイッチ』を9月17日(火)よりグローバル発売いたします。

**◆平形リング照光押ボタンスイッチ**

平形リング照光押ボタンスイッチは、表示部の外周部が照光する仕様で、LBWシリーズの特長である操作性、省スペース、スタイリッシュ性に加え、デザイン性をさらに追求したモデルです。

パネル面からの高さ2mm、パネル奥行き34.9mmの業界最短胴クラスで、配線作業が容易な分離構造を実現しています。

フラッシュベゼル形状は“丸と正角”、ベゼル色は質感の異なる“黒とメタル調”を完備し、パネル面をスタイリッシュに演出することが出来るため、産業機器用途を始め、食品機械や医療・介護・健康用向けなどの機器に最適です。

**◆丸突形照光押ボタンスイッチ**

丸突形照光押ボタンスイッチは、LBWシリーズの特徴を踏襲しつつ、ボタン表面に丸みを持たせることで、操作性とデザイン性に配慮したモデルです。

工作機械などで、一時停止用として要求されるスイッチとして最適です。

**◇LBWシリーズ 共通特長****1) 省スペースと優れた操作性を実現**

\* 操作性を考慮したベゼルサイズφ26/□26mmの大形操作ボタンで操作性抜群。

\* 取付ピッチはクラス最短の26.0mm。

## **2)ベゼル高さ2mmを実現、スタイリッシュなパネルを演出**

- \*ベゼル高さは2mmに低く抑え、パネル全体のイメージをシャープに引き締め、デザイン性UP。
- \*フラッシュベゼル形状は“丸と正角”、ベゼル色は“黒とメタル調”を完備し操作面をスタイリッシュに演出。

## **3)パネル奥行き寸法 34.9mm**

- \*奥行き寸法、業界最短胴クラスの34.9mm、パネルの省スペース化を実現。

## **4)分離形構造により配線作業の効率UP**

- \*操作部と接点部との分離形構造のため、プリント基板配線によるワンボード化や、パネル取付と別工程でのハーネス加工作業など、配線作業の効率化を実現。

## **5)豊富なカラーバリエーションを完備**

- \*リング照光色は、赤、緑、アンバー、青、乳白、ピュアホワイトを完備。
- \*丸突形照光押ボタンの照光色は、赤、緑、アンバー、黄、青、乳白、ピュアホワイトを完備。また、LED消灯時は白、点灯時に照光色となる「消灯時乳白仕様」も完備し、ニーズ選択自在。

## **【主な用途】**

工作機械、計測器、食品機械、実装機、レーザ加工機、レーザマーカ、  
検査装置、分析機器、無人搬送車、医療機器、介護機器、健康機器、他

## **【主な仕様】**

- ・パネル奥行き寸法 :34.9mm
- ・接点定格:金クラッド接点:AC125V 0.1A/DC30V 0.1A(抵抗負荷)  
銀接点:AC250V 5A/AC125V 5A/DC30V 5A(抵抗負荷)
- ・保護構造: IP65

## **【標準価格／税別】**

- ・ 2,150 ～ 3,570 円