

## IDEC-LED-SPIDER

### 新コンセプトの表面取付形表示灯「LHシリーズ」新発売！

#### 2本のねじで直接取付、耐環境・省スペース・省配線設計の表示灯。

IDEC株式会社(社長:船木俊之)は、表面取付形表示灯(IDEC-LED-SPIDER) LH シリーズ・ドームタイプ 24機種を6月30日(月)より新発売いたします。

現在、各種設備・装置・機械などに表示灯を取り付ける場合は、取り付けパネル面に丸形や角形の穴を開け、その穴に表示灯を差し込んで取り付けています。しかし、設備・装置・機械などに直接取り付ける際は、パネルが無い場合も多く、小形の取り付けボックスや取り付け金具が必要となり「取り付け場所の限定化、作業工数UP、コストUP、など」が発生していました。

その問題を解決すべく、今回発売する“表面取付形表示灯”(IDEC-LED-SPIDER)「LHシリーズ」はIDECが長年蓄積してきたテクノロジーを結集し「ユニークな取り付け方法、省スペース設計の製品サイズ、優れた保護構造、など」の特長により、取り付け場所を選ばず、簡単にスタイリッシュな表示灯の設置を実現します。

#### ◇ “業界初” 新・取り付け方式採用

2本のねじにより直接表面に取り付けるため 取り付け内部の機器配置に影響を与えません。更に、追加取り付けも容易に行えるため、取り付け機器・装置の設計変更にもフレキシブルに対応できます。

#### ◇省スペース設計

薄形スリムタイプデザインの実現で、取り付けボックスでは、取り付けられない狭小スペースでも、簡単に取り付け可能。

#### ◇耐環境設計

保護構造 IP67 により、水が激しく掛かるような場所でも使用可能。

#### ◇省配線設計

製品からの直接ケーブル引き出し(ケーブル長 1/3/5m)により配線作業性を向上。

#### ◇点灯視認性重視

正面だけでなく、側面からの点灯視認性も良好。

#### ◇豊富なカラーバリエーション完備

赤、緑、アンバー、青、ピュアホワイト、黄色、乳白色の豊富なカラーバリエーションに加え、赤・緑の2色切り替えタイプも完備。

#### ◇TUV 認証 欧州規格適合、UL申請中

## ロボットアームの表示灯として最適

UL 規格では ロボットアームに動力がかけられた状態をアンバーや黄色の表示灯で表示するように記載されています。表面取り付け、ケーブル配線、側面からの視認性が抜群な LH シリーズ表示灯は、ロボットアーム用の表示灯に最適です。

また 工作機械・食品機械・梱包機械などの手元表示、各種設備や扉の状態表示、ピッキングシステム等々 場所・スペースにこだわらず簡単に後から取り付けられる特長により 幅広い用途にお応えします。

### 【主な用途】

ロボットアーム

工作機械・半導体製造装置・食品機械をはじめとする各種機械・設備  
ピッキングシステム・他

### 【主な仕様】

- ・ 照光部定格  
定格電圧：AC/DC 24V  
消費電流：17mA
- ・ 取り付け穴  
φ 3.4 (2カ所 ピッチ 30mm)
- ・ 保護構造 IP67

### (標準価格／税別)

- ・ 単色 6,900～10,000 円
- ・ 2色切り替え 8,900～11,300 円

以 上