

ローコスト!

高価な金型を安価な投資で守る!

簡単な識別なら **8ビットシステム**



- たくさんの同じような型を簡単に識別したい!
- 型の管理を簡素化したい!
- 型の段取りを自動化したい!
- ポカミスを防止したい!
- メンテナンス作業を軽減したい!
- リードタイムを短縮したい!

そんな要望にお応えするのが...

**B&PLUS® 8ビットシステム!!**

データ有効の出力付  
(本体 LED で確認可)

取り付け簡単な M30 円柱形状  
水や油が掛かっても安心の IP67

出力は 8 ビットの平行出力  
読み込み命令や複雑なプログラムは  
必要なし

長距離

小型

フレックス  
折り曲げ可能\*

様々な環境に対応できる ID タグ  
もちろんバッテリーレス

\* ID タグを曲げる場合は内部 IC チップを避けて下さい。  
曲げた場合は通信距離が短くなります。

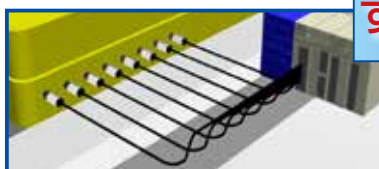
コネクタでは...

- ×ピン折れ
- ×汚れ



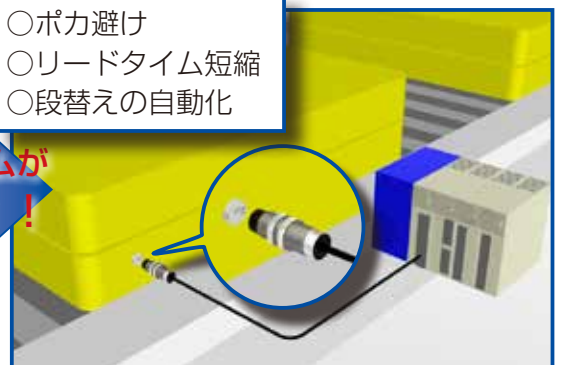
近接センサでは...

- ×スペース必要
- ×コストがかかる

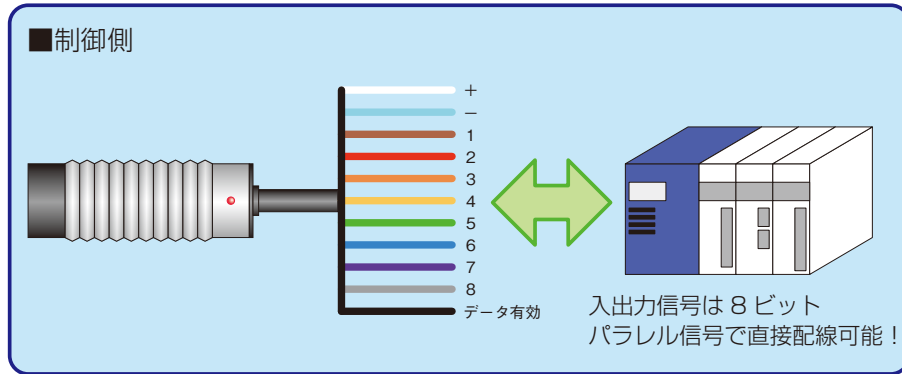
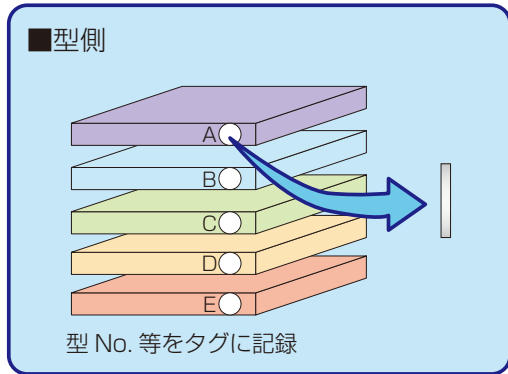


**8ビットシステムが  
すべて解決!!**

- ポカ避け
- リードタイム短縮
- 段替えの自動化

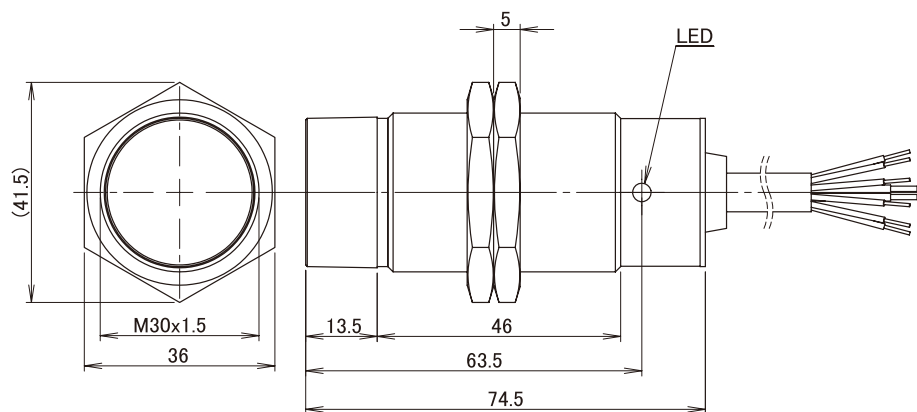


## ■簡単な配線



## ■仕様

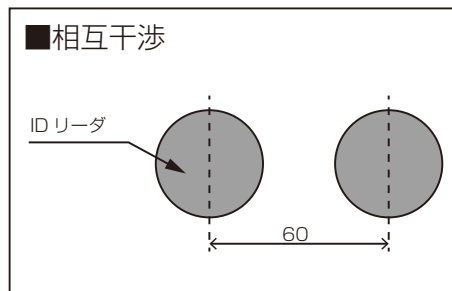
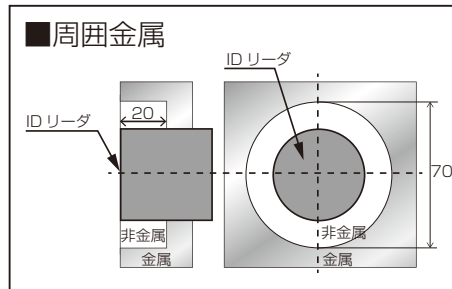
型式	NPN	Z5-AA01N-05
	PNP	Z5-AA01P-05
出力信号	パラレル / 8ビット	



電源電圧	24V DC +10% -20%
入出力仕様	出力8点 + データ有効1点
消費電流	max.50mA
使用周囲温度	0...+50°C
保護構造	IP67

型式	Z1-EA02-128	Z1-FA01-128	Z1-EC02-128	Z1-B011-128
特長	セラミック	フレックスタグ	セラミックタグ	長距離タグ
サイズ	φ 9.5 x 2.7	φ 16 x 0.9	φ 26 x 3.4	φ 50 x 8.3

取付状態	金属取付	非金属取付	金属取付	非金属取付	金属取付	非金属取付	金属取付	非金属取付
通信距離	0...5.5mm	0...7mm	-	0...18mm	0...12mm	0...12mm	0...12mm	0...22mm



周囲金属による影響及び、製品間の相互干渉を避けるため、必ず上記に示す値以上の空間を開けて設置してください。

## ■データ書き込みについて

詳細につきましては、(株)ビー・アンド・プラスの営業所までお問い合わせ下さい。

## 株式会社 ビー・アンド・プラス

本社工場 埼玉県比企郡ときがわ町五明 274 〒355-0343  
 東京営業所 : TEL 03-5719-4155 FAX 03-6417-0115  
 名古屋営業所 : TEL 052-581-5889 FAX 052-581-5517  
 大阪営業所 : TEL 06-6304-2680 FAX 06-6304-2256  
 日本バルーフ株式会社より 2008年4月社名変更いたしました。

製品に関する技術的なお問合せは、下記にご連絡下さい。

技術サービス : TEL 0493-65-1688 FAX 0493-65-3171  
 受付時間 : 月~金 (祝祭日を除く)  
 9:00 ~ 12:00 13:00 ~ 17:00  
 E-mail : b-plus@b-plus-kk.jp