

「この字型マイクロセンサの納期」 お困りではありませんか？

納期課題を即解決

一部商品については担当営業までご確認ください



超小型・ケーブル式 PM-25 SERIES

CE マーキング適合 UK CA マーキング適合 C **UL** US レコグニション認定 S 認証取得
※ NPN 出力のケーブル長 1m タイプのみ (耐屈曲ケーブルタイプ除く)

ケーブル式 コネクタ内蔵式	NPN出力	ケーブル 1m	ケーブル 3m	耐屈曲 ケーブル 1m
	PNP出力	ケーブル 1m	ケーブル 3m	耐屈曲 ケーブル 1m



PM-K25 PM-L25 PM-U25 PM-F25 PM-R25

M2/M3ビスで
取り付けが可能!

センサ単体でISO 13849-1※
(カテゴリ1、PLc)に適合!

※: 制御システムの安全関連部 第1部: 設計のための一般原則

小型・ケーブル式 PM-45 SERIES

CE マーキング適合 UK CA マーキング適合 C **UL** US レコグニション認定 S 認証取得
※ NPN 出力のケーブル長 1m タイプのみ

ケーブル式 コネクタ内蔵式	NPN出力	ケーブル 1m	ケーブル 3m	耐屈曲 ケーブル 1m
	PNP出力	ケーブル 1m	ケーブル 3m	耐屈曲 ケーブル 1m



PM-K45 PM-T45 PM-L45 PM-Y45 PM-F45 PM-R45

コンパクトサイズを実現!

センサ単体でISO 13849-1※
(カテゴリ1、PLc)に適合!

※: 制御システムの安全関連部 第1部: 設計のための一般原則

小型・コネクタ内蔵式 PM-65 SERIES

CE マーキング適合 UK CA マーキング適合 C **UL** US レコグニション認定 S 認証取得
※ NPN 出力タイプのみ

ケーブル式 コネクタ内蔵式	NPN出力	コネクタ付ケーブル 1m, 2m, 3m, 5m	耐屈曲・コネクタ付ケーブル 1m, 2m, 3m, 5m
	PNP出力	コネクタ付ケーブル 1m, 2m, 3m, 5m	耐屈曲・コネクタ付ケーブル 1m, 2m, 3m, 5m

イージー・コネクション。
市販コネクタで、簡単ワンタッチ接続!



PM-K65 PM-T65 PM-T65W PM-L65 PM-Y65 PM-F65 PM-F65W PM-R65 PM-R65W

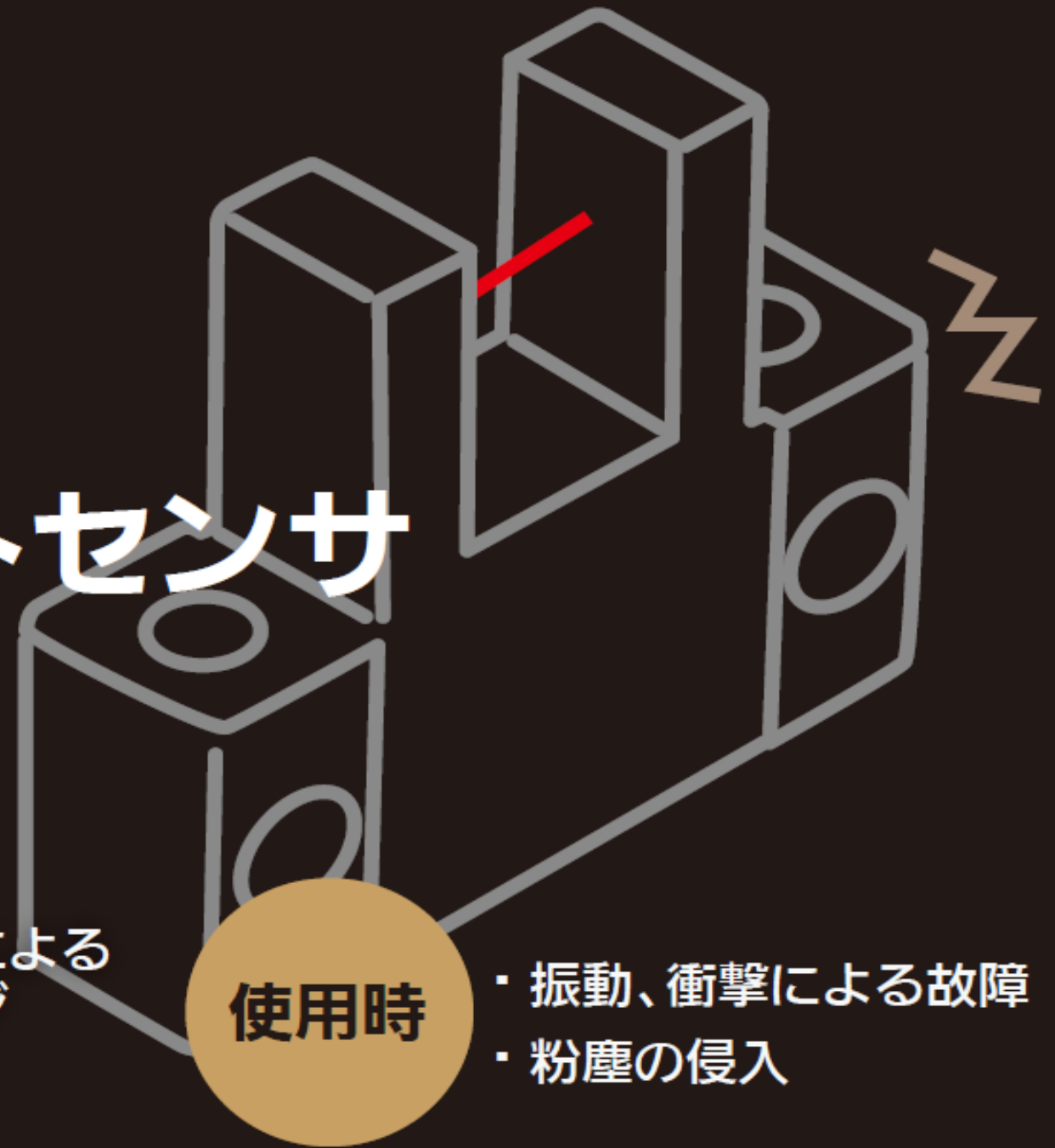


IoT Connecting Solutions

株式会社 高木商会

? あれ??

マイクロフォトセンサ
調子悪い!?



施工時

- ・ケーブルからの応力による内部基板へのダメージ
- ・ふいの落下、衝突

使用時

- ・振動、衝撃による故障
- ・粉塵の侵入

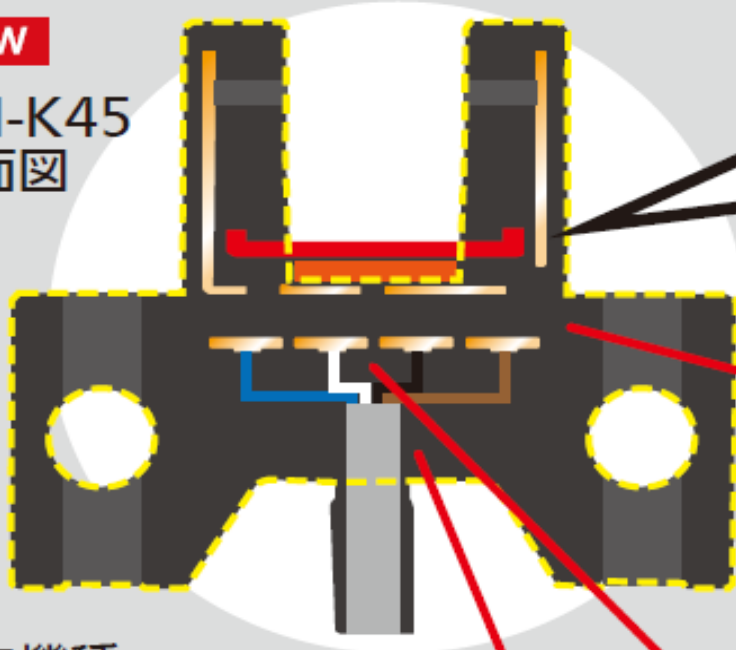
樹脂一体成形の

マイクロフォトセンサ
PM-25, PM-45, PM-65
シリーズ

で解決!

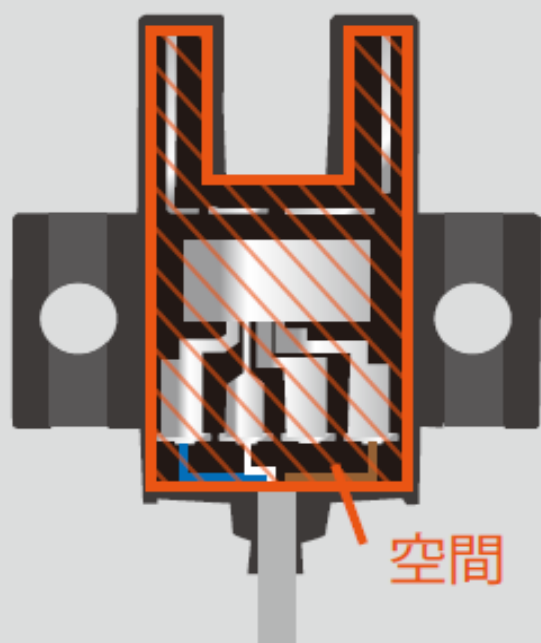
NEW

PM-K45
断面図



樹脂一体成形で、がっちりホールド!

従来機種
断面図



空間

振動、衝撃に強い!

〈耐振動〉耐久 10~2,000Hz 複振幅 1.5mm XYZ各方向2時間
〈耐衝撃〉耐久 15,000m/s² (約1,500G) XYZ各方向3回

ケーブルからの応力に強い!

はんだ部をセンサ中央に配置し、樹脂で固める構造を採用。さらに、最小曲げ R5mmの扱いやすいケーブルで、応力による断線を防ぎます!

粉塵が侵入しない!

業界初*! 保護構造IP64*

*2016年3月現在、当社調べ

*PM-25、PM-45シリーズ(ケーブルタイプ)のみ
コネクタ内蔵式PM-65シリーズを除く

使ってわかる
この違い!

