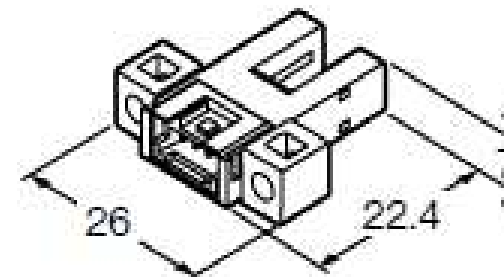


PM-K53・PM-K53B の後継機種は **PM-K65** となります。

取付面の相違点

- ▲ 外形寸法が大きくなります。22.2 x 25.4 x 6.4 ⇒ 22.4 x 26 x 7mm
- ▲ 取付穴ピッチが異なります。19mm ⇒ 20mm
- 長穴からのM3取り付けは、従来の取付穴が流用できます。
- ▲ 丸穴からのM3取り付けは、従来の取付穴が流用できません。
- ▲ コネクタ端子数 3P ⇒ 4P となり、使用するコネクタが異なります。



仕様面の相違点

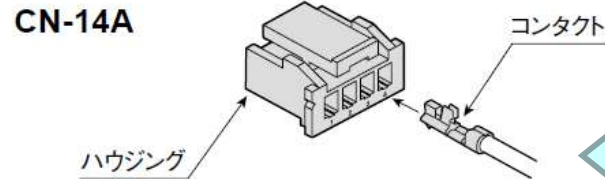
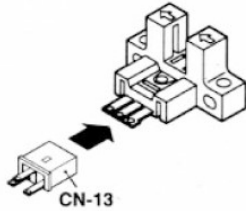
- 検出距離(スパン幅) 5mm ⇒ 6mm
 - 保護回路 未装備 ⇒ 電源逆接続保護回路・出力逆接続保護回路・出力短絡保護回路 装備
 - 出力動作 固定(PM-K53:遮光時ON、PM-K53B:入光時ON) ⇒ 2出力装備
 - ▲ 動作表示灯 出力ON時点灯 ⇒ 入光時点灯
 - 遮光時応答時間 200μS以下 ⇒ 80μS以下
 - 繰り返し精度 0.03mm以下 ⇒ 0.01mm以下
 - ▲ 使用周囲温度 -25~+60°C ⇒ -25~+55°C
- 同等以上・良化点
▲ 注意点

関連するその他の後継機種

■ CN-13 コネクタ (1梱包) ⇒ CN-14A (10梱包 = ハウジング10個・コンタクト40個 セット)

ピン配置は左から順に
0V(青)・OUT(黒)・+V(茶)

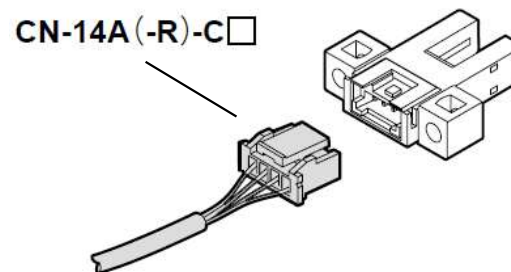
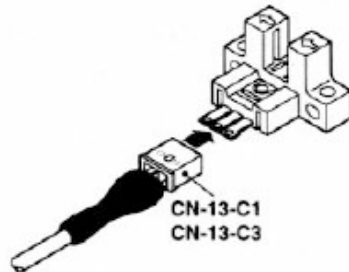
旧配線色の場合は順に
0V(黒)・OUT(緑)・+V(赤)



ピン配置は左から順に
+V(茶)
OUT1 入光時ON(黒)
OUT2 遮光時ON(白)
0V(青)

▲ コネクタは互換がありません。

- CN-13-C1 コネクタ付ケーブル(1m長) ⇒ CN-14A-C1
- CN-13-C3 コネクタ付ケーブル(3m長) ⇒ CN-14A-C3

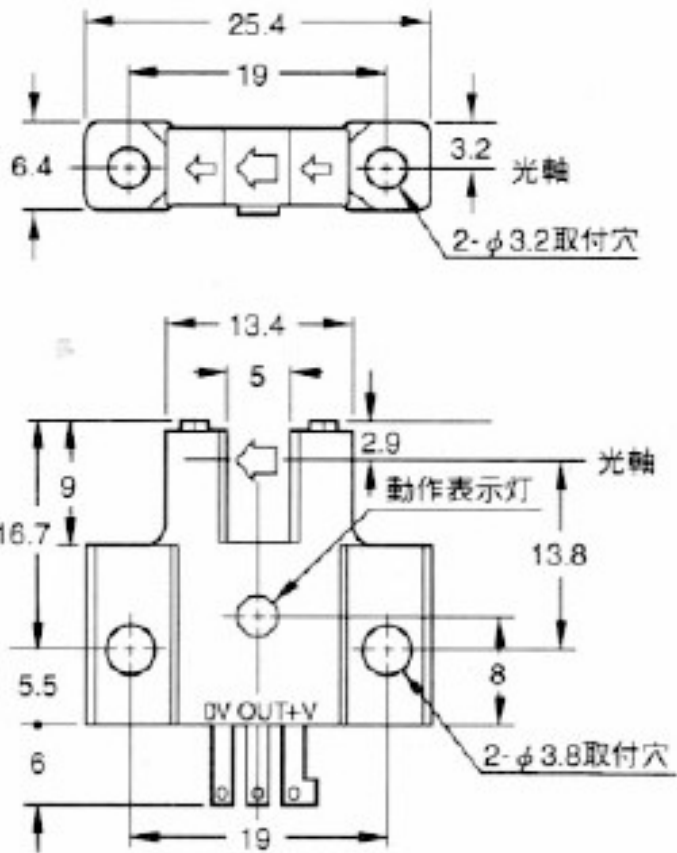


▲ コネクタ付ケーブルは全て互換がありません。

- PM-K53-C1 ケーブルタイプ
 - PM-K53B-C1 ケーブルタイプ
- ⇒ ケーブルタイプはありません。
ケーブルタイプの PM-K45 をご利用ください。

外形寸法図

PM-K53・PM-K53B



PM-K65

