

? 诶? ?

# 微型光电传感器 状态不好!?

施工时

来自电缆的应力对  
内部电路板的损伤  
意外的掉落、冲击

使用时

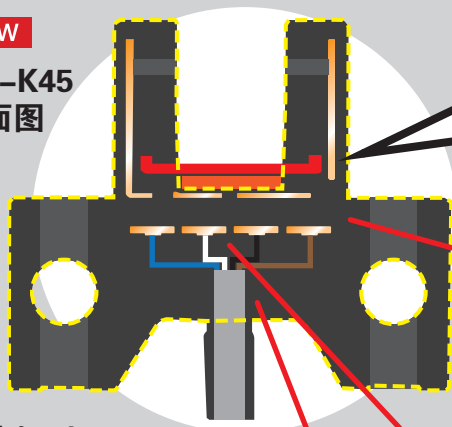
振动、冲击引起的故障  
粉尘侵入



微型光电传感器

用树脂整体成型的PM-25, PM-45, PM-65 来解决!

NEW  
PM-K45  
截面图



树脂整体成型，实现牢固保持!

耐振动、冲击!

〈耐振动〉频率10Hz ~ 2,000Hz 双振幅1.5mm X,Y和Z方向各2小时

〈耐冲击〉加速度15,000m/s<sup>2</sup> (约1,500G) X,Y和Z方向各3次

抗电缆应力强!

焊接部配置在传感器中央，采用树脂加固结构。并且，采用最小弯曲R 5mm的  
电缆，布线便捷，防止应力导致断线!

粉尘无法侵入!

行业领先\*! 保护构造IP64\*

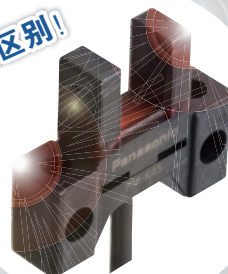
※2016年3月本公司调查结果

※仅PM-25、PM-45系列(电缆型)

连接器内置式PM-65系列除外

空间

用过便知区别!



## 放大器内置·H型 微型光电传感器

### ■超小型·电缆型

## PM-25 SERIES 可用M2/M3螺丝安装!



PM-K25



PM-L25



PM-F25



PM-R25



PM-U25

### ■小型·电缆型

## PM-45 SERIES 实现小型尺寸!



PM-K45



PM-L45



PM-T45



PM-Y45



PM-F45



PM-R45

### ■小型·连接器内置式

## PM-65 SERIES 简易连接装置。可利用市售连接器快速连接，非常简便!



PM-K65



PM-L65



PM-T65



PM-T65W



PM-Y65



PM-F65



PM-R65



PM-F65W



PM-R65W

配备3个保护电路!

大而清晰的多角度指示灯

行业领先! 保护构造IP64

小型

投光、受光间距离为6mm, 留有余量

根据投光、受光标记轻松调整!

所有型号均可M3安装

内置放大器、H型  
微型光电传感器



通过视频了解PM-25、PM-45、PM-65系列的特点!

微型光电 松下

### ●敬请垂询

## 松下电器机电(中国)有限公司 自动化营业总括部 业务咨询:

北京: 北京市朝阳区景华南街5号 远洋·光华国际C座3F

上海: 上海市浦东新区陆家嘴东路166号 中国保险大厦7楼

广州: 广州市越秀区流花路 中国大酒店商业大厦9楼

大连: 大连市西岗区中山路147号 森茂大厦1601C

成都: 成都市顺城大街8号 中环广场2座23楼01-03室

重庆: 重庆市渝中区解放碑民族路188号 环球金融大厦3002室

深圳: 深圳市南山区科发路19号 华润置地大厦D座10楼

天津: 天津市和平区南京路75号 天津国际大厦1001室

杭州: 杭州市凯旋路445号 浙江物产国际广场4层C座

武汉: 武汉市江岸区中山大道1627号 中信泰富大厦704室

青岛: 青岛市市南区福州南路8号 中天恒大厦608室

苏州: 苏州市高新区火炬路57号26幢一层

电话: 010-59255988

电话: 021-38552000

电话: 020-86266750

电话: 0411-88008676/8696

电话: 028-86716595/86727565

电话: 023-63803501/3502

电话: 0755-22074488

电话: 022-58969100

电话: 0571-85171900

电话: 027-85711665/6896

电话: 0532-85971288

电话: 0512-69378608

客服热线 400-920-9200 URL device.panasonic.cn/ac/c

All Rights Reserved © 2020 COPYRIGHT Panasonic Industry (China) Co., Ltd.

## 松下电器机电(中国)有限公司

注册地址: 中国(上海)自由贸易试验区  
马吉路88号7、8号楼二层  
全部位

联系地址: 上海市浦东新区陆家嘴东路  
166号中国保险大厦8楼



**Panasonic**  
INDUSTRY