

Panasonic 使用说明



传感器&省配线连接系统 S-LINK

灵活的省配线系统 S-LINK V

4针型压接式阴极连接器 SL-CJ1、SL-CJ2

MC-SLCJ No.0045-92V

非常感谢您购买Panasonic产品。
使用之前,请仔细、完整地阅读此使用说明书以便正确、合理地使用此产品。
请妥善保管好此使用说明书。

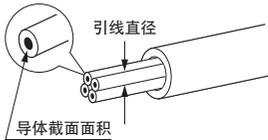
1 产品概要

- 本产品是可连接各种设备的压接式阴极连接器。
- 与另售的4针型压接式阳极连接器SL-CP1、SL-CP2或SL-CP3连接延长即可,也可用于延长电缆。



2 适用电缆

- 如下所示,请根据引线直径及导体截面积选定连接本产品的电缆。另外,请勿使用规定以外的电缆。
(请使用以氯乙烯或软性聚乙烯为绝缘体的电缆。不能使用绝缘体被照射处理或架桥处理的硬性电缆。)



| 型号 | 形状 | 导体截面积 | 引线直径 | 允许通过电流 | 允许电压 |
|--------|---|--|-----------------|--------|--------|
| SL-CJ1 |  (白色) | 0.08~0.2mm ² (AWG28~ AWG24) | φ0.7~ φ1.2mm | 1A | 30V DC |
| SL-CJ2 |  (黑色) | 0.3mm ² (AWG22) | φ1.1~ φ1.6mm | 2A | |

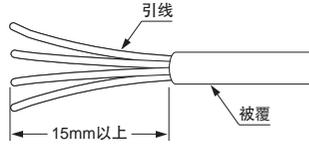
3 注意事项

- 请确认在电源关闭状态下进行压接作业。
- 请勿在寒冷的环境中进行压接作业。
- 请勿再次使用已压接的连接器,否则将不能保证性能。
- 装卸连接电缆的连接器时,请务必按住连接器。切勿拉出电缆,否则会引起断线。

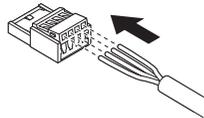
4 压接方法

- 剥掉电缆的被覆。

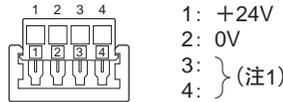
请勿剥掉引线的被覆。



- 将引线插入连接器的插孔内,直到引线头接触到插孔底部。



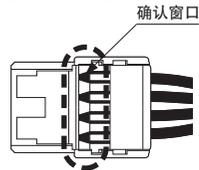
连接至S-LINK或S-LINK V产品时的连接器端子排列图



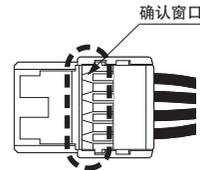
(注1): 3号及4号端子根据连接连接器设备的不同而内容变化。请确认连接对象的端子排列后,再进行正确接线。

- 从下图确认窗口中,确认引线是否插到可见位置。

[正确图例]

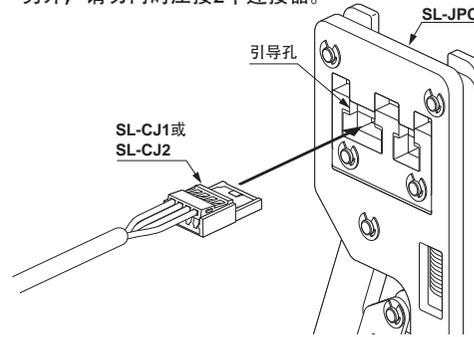


[错误图例]

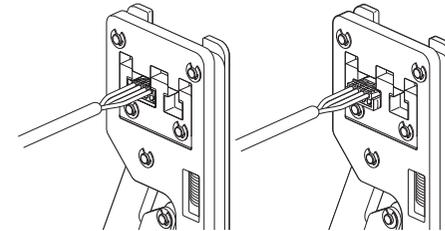


- 将连接器按照下图所示方向插入到专用压接钳子SL-JPC(另售)的引导孔中。
(请对准连接器的方向。)

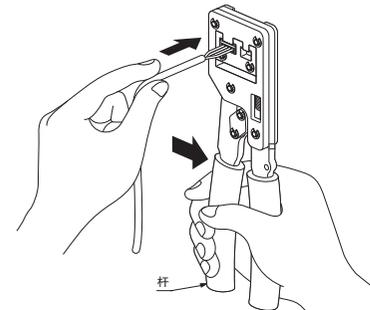
另外,请勿同时压接2个连接器。



- 将连接器插入至引导孔的深处。



- 请用手压住引线进行压接,以免引线掉落。

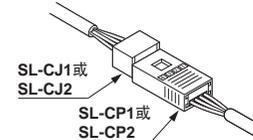


请紧握专用压接钳子杆直至其无法转动,进行压接。
若握劲不足,会导致接触不良或引线掉落。

请参考

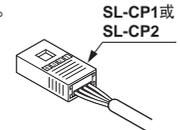
用于延长电缆时

- 本产品可与另售的4针型压接式阳极连接器SL-CP1及SL-CP2进行连接器连接,可延长电缆。



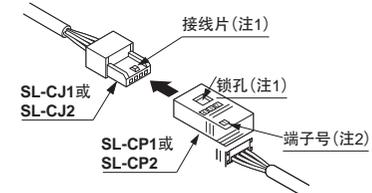
连接方法

- 将引线压接到另售的4针型压接式阳极连接器SL-CP1或SL-CP2上。



- 关于4针型压接式阳极连接器SL-CP1或SL-CP2的压接方法,请参阅SL-CP1或SL-CP2附带的使用说明书。

- 与本产品连接。



错误接线会损坏设备,因此请充分注意后再进行正确接线。

(注1): 压接式阴极连接器和压接式阳极连接器有方向性,因此请务必使接线片与锁孔咬合连接。

(注2): 各连接器上刻有端子号。连接连接器时,请确认各端子号是否一致。

5 产品中的有毒有害物质或元素的名称及含有量 (电子信息产品污染控制要求)

| 部件名称 | 有毒有害物质或元素 | | | | | |
|---------|-----------|-------|-----------|--------|-----------|-------------|
| | 铅(Pb) | 镉(Cd) | 6价铬(Cr6+) | 水银(Hg) | 多溴联苯(PBB) | 多溴二苯醚(PBDE) |
| 外装部件(※) | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 本体 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

○: 表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在《电子信息产品中有毒有害物质限量要求》标准规定的限量要求以下。
X: 表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出《电子信息产品中有毒有害物质限量要求》标准规定的限量要求。

(※): 外装部件包括外筒壳体、标牌类、光学系零件、电缆、连接器、配线用螺丝、端子、安装支架等零件。

<批号含义>

ED1N(2014年4月生产)

月[A(1月)、B(2月)、C(3月)···L(12月)]
西历[A(*0年)、B(*1年)、C(*2年)···J(*9年)]
[0('20年)、1('21年)、2('22年)···9('29年)]

每10年英文和数字
更换



制造商:松下神视株式会社

http://panasonic.net/id/pidsx/global

海外销售部(总公司)

地址:日本爱知县春日井市牛山町2431-1

电话:+81-568-33-7861 传真:+81-568-33-8591

进口商:松下电器机电(中国)有限公司

上海市外高桥保税区马吉路88号C区7,8号楼

电话:021-3855-2000

元器件客服中心 客服热线:400-920-9200

© Panasonic Industrial Devices SUNX Co., Ltd. 2014

PRINTED IN JAPAN