



型号

IPH-F61-V1

识别控制系统的读 / 写头

特性

- 扁平结构
- M12 x 1, V1 连接端口
- IP67 保护等级
- 能安装在金属上

附件

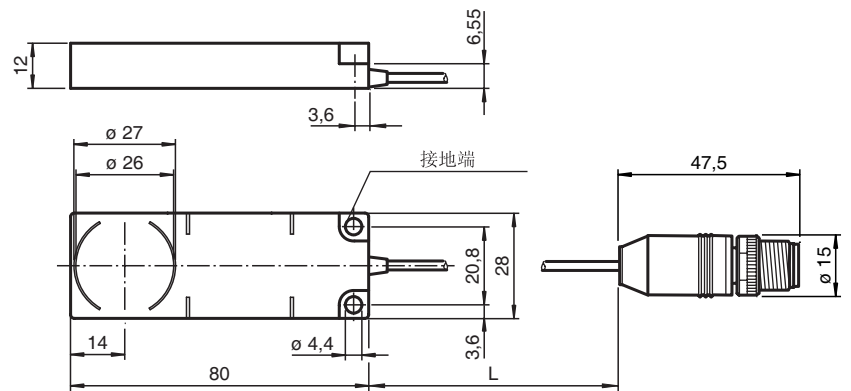
V1-G-5M-PUR ABG-V1-W

读 / 写头与控制器连接线

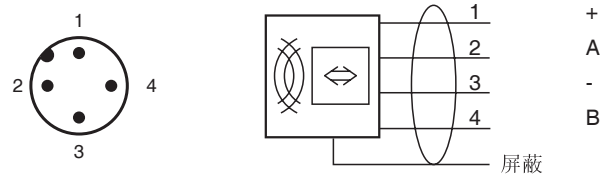
V1-G-10M-PUR ABG-V1-W

读 / 写头与控制器连接线

外形尺寸



电气连接



技术参数

一般说明

| | |
|------|-------------|
| 工作频率 | 125 kHz |
| 传输速率 | 2 kBit/s |
| 感应距离 | |
| 读距离 | 2 ... 45 mm |
| 写距离 | 2 ... 35 mm |
| 宽度 | 最大 : 65 mm |
| 工作距离 | 最大 : 70 mm |

电气参数

| | |
|------|--------------------------|
| 电能损耗 | $P_0 \leq 1.2 \text{ W}$ |
| 电源 | 来自控制器 |

工作条件

| | |
|------|------------------------------|
| 环境温度 | -25 ... 70 °C (248... 343 K) |
| 存储温度 | -40 ... 85 °C (233... 358 K) |

机械参数

| | |
|-----------|---|
| 防护等级 | IP67 |
| 连接 | M12 x 1 连接器 |
| 材料 | |
| 外壳 | ABS |
| 填充材料 | CY 221/HY 2966 |
| 安装 | |
| 两读 / 写头间距 | 多工模式开启 : $\geq 50 \text{ mm}$ 多工模式关闭 : $\geq 290 \text{ mm}$ |

| | |
|----|--------|
| 重量 | 约 50 g |
| 线长 | 20 cm |

标准认证

| | |
|---------------------------|---|
| R&TTE Directive 1995/5/EC | EN 301489-1, EN 301489-3, EN 300330-2, EN 60950-1 |
| 电磁兼容 | EN 61326 |
| 防护等级 | EN 60529 |

Release date: releasedate Date of issue: 2008-12-11 126054_CN.xml

Subject to modifications without notice

Pepperl+Fuchs Group
www.pepperl-fuchs.com

Germany: +49 621 776-4411
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapore: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

Copyright Pepperl+Fuchs
China: +86 21 6630 3939
fa-info@cn.pepperl-fuchs.com