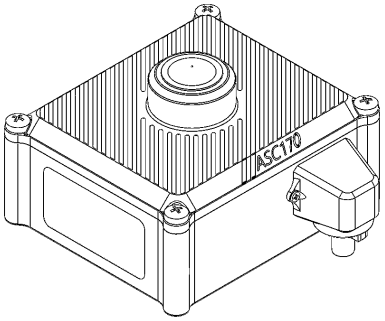
安装资料 / DEPLOYMENT GUIDE

ASC170 现场部署说明

公开资料版：端子定义、网线连接、密封与网页访问。

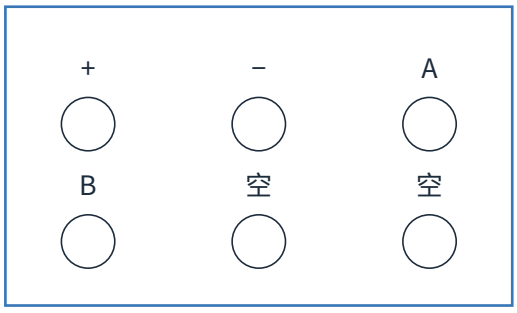
01 连接前准备



断电后进行接线，禁止带电操作和接入交流电。
设备供电规格：DC12V 或 DC5V。
接线前核对实机端子标识及交付说明。

02 端子定义

正对接线孔，平直边朝下。下排中孔、右孔不接线。



平直边朝下

+	电源正极
−	电源负极 / 0V
A	RS485 A
B	RS485 B
空	下排中、右孔不接

03 网页控制

1. 连接网线并接通电源。
2. 电脑与仪器配置在同一网段，避免地址重复。
3. 使用交付资料提供的设备地址，在浏览器打开网页控制端。
4. 在网页中进行配置与状态管理。

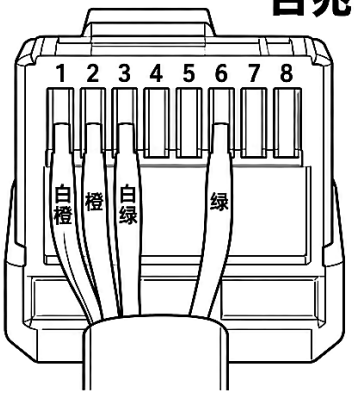
四芯网线接法及防水密封示意见第 2 页。
技术支持：office@yunnengtian.com

安装资料 / DEPLOYMENT GUIDE

接线与密封示意

四芯网线水晶头制作方法

百兆直通接法 · 两端线序一致



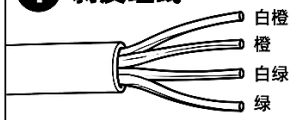
金属触点朝上，卡扣朝下
插头朝前，线尾朝自己；左起 1—8 脚

脚位	1	2	3	4	5	6	7	8
线色	白橙	橙	白绿	空	空	绿	空	空

只接 1、2、3、6 脚

1、2 为一对双绞线；3、6 为另一对
线色以常见橙、绿双绞对为例

① 剥皮理线



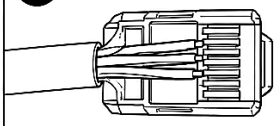
只剥外皮，保留芯线绝缘

② 排序剪齐



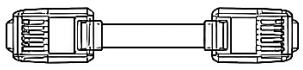
按 1、2、3、6 排列，少拆双绞

③ 插到底压紧



四芯顶到前端，外皮进入压线口

④ 测试导通



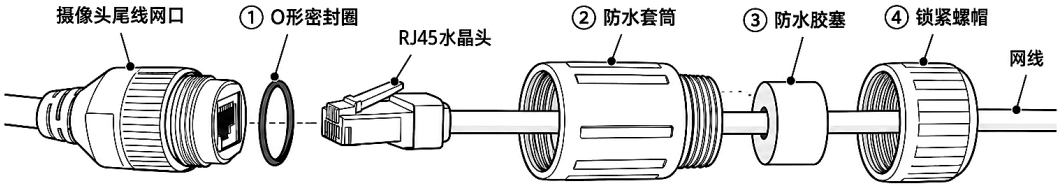
两端 1→1、2→2、3→3、6→6

适用于 10/100Mbps，不支持千兆。

配防水套时，先穿防水件，再压水晶头。

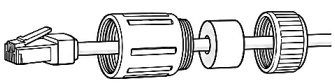
尾线防水四件套接法

常见 RJ45 网口款



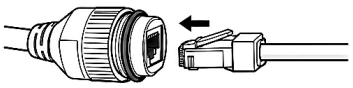
① 先穿件，再压水晶头

网线依次穿过：螺帽 → 胶塞 → 套筒



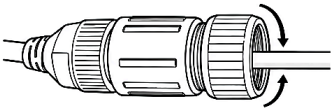
② 套密封圈，插紧网口

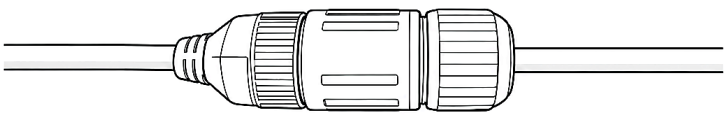
O形圈套在尾线网口根部，插入水晶头



③ 锁套筒，再拧紧螺帽

胶塞压入套筒尾端，拧紧螺帽





安装完成

示意图，具体以配套结构为准