

## 分线盒介绍

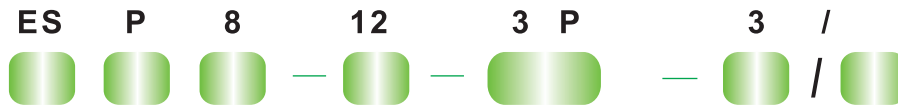


### 分线盒系列

ELCO公司提供金属外壳、塑料外壳两大系列分线盒，金属分线盒为圆形连接器出线方式，塑料分线盒产品提供直接出线产品、端子式现场接线型产品，所有产品在连接后均可以达到IP67保护等级，分线盒产品能够在传感器和执行器工作区域提供经济实用的接线系统，传感信号和执行信号需要被传递和延伸的地方都需要使用分线盒，因为它能够更方便快捷地与纵横交错的大型控制系统连接。同样ELCO也提供用于DeviceNet总线的多分支盒，包括4、6、8端口的总线入产品，2、4、6端口总线入/出产品。

- 全部产品均为带LED显示灯版本，以便诊断输入信号和电源错误。
- M8、M12多种接口分线盒可选。
- 提供4、6、8、10、12等多种通道产品。
- 出线类型包括直接出线、M23接口出线、端子接线多种选择。
- 有塑料外壳和金属外壳可选择。
- 一个I/O接口可以导入两个信号。
- 塑料端子式现场接线型产品可选双区电源模式。
- PNP、NPN指示功能可选。

# 分线盒型号说明



产品类别

分线盒

外壳材质及连接方式

P: 塑料外壳螺纹连接

I/O通道数

- 4: 4路
- 6: 6路
- 8: 8路
- 10: 10路
- 12: 12路 (仅M8接口)

接口尺寸

- 8: M8\*1
- 12: M12\*1

特殊说明及线缆材质

空: 无特殊功能  
 标准线缆材质: PUR  
 /DRC: 拖链500万次  
 线缆材质: PUR/PP

出线方式

空: 3米/5米/10米标准出线(线缆长度可订制)  
 Q12: 顶出M12\*1  
 Q23: 顶出M23\*1  
 Q: 弹簧接线端子

输出类型

P: PNP  
 N: NPN  
 V1: 电磁阀产品单信号  
 V2: 电磁阀产品双信号

功能类型

- 2: 1电源+1信号LED/通道
- 3: 1电源+2信号LED/通道
- 4: 2电源+2信号LED/通道

备注: 本型号说明不适用于总线多分支盒选型。