

一体式一分二I/O连接器针端M8(M)转孔端M12(F)

产品说明:

用于传感器、I/O连接，标准螺纹连接，针端扩展两个孔端接口设计，直线形、弯角形可选，3、4多线芯选择，标准配线长度2米，出线长度客户可定制，IP67防护等级。

产品特点:

- PVC、PUR线缆可选
- A-coding接口形式
- LED指示灯功能



型号列表参数

线缆外被	描述	型号	针脚数	额定电流/电压	标准出线
PVC	针端扩展两个直线孔端	ECS-E2CO12.3-2/2	4-3/3	4A/60V	2m
	针端扩展两个弯角孔端	ECS-E2CBO12.3-2/2	4-3/3	4A/60V	2m
PUR	针端扩展两个直线孔端	ECS-E2CO12.3-2/2/P	4-3/3	4A/60V	2m
	针端扩展两个弯角孔端	ECS-E2CBO12.3-2/2/P	4-3/3	4A/60V	2m

选型指导

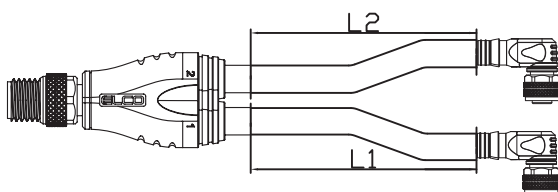
例如: **ECS-E2CO12.3-2/2/P**
① ②

说明: ①: 定义出线长度, 客户可结合现场需求自行定制, 两端出线长度均可灵活定制。
 ②: 定义导线外被或功能, 客户可结合现场需求自行定制。

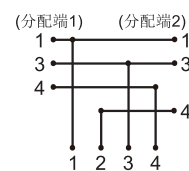
补充资料

连接线缆长度如下图L所示范围

当两出线端长度不同时, 需要注明1、2两端出线长度, 选型型号中“2/2”前一位代表1端口出线长度, 后一位代表2端口出线长度。



电路图



标准品电路图

M8连接器

一体式一分二I/O连接器针端M8(M)转孔端M12(F)

M8连接器

产品说明:

用于传感器、I/O连接，标准螺纹连接，针端扩展两个孔端接口设计，直线形、弯角形可选，3、4多线芯选择，标准配线长度2米，出线长度客户可定制，IP67防护等级。

产品特点:

- PVC、PUR线缆可选
- A-coding接口形式
- LED指示灯功能



型号列表参数

线缆外被	描述	型号	针脚数	额定电流/电压	标准出线
PVC	针端扩展两个直线孔端 PNP	ECS-E2CO12.3-2/2/L	4-3/3	4A/30V	2m
	针端扩展两个弯角孔端 PNP	ECS-E2CBO12.3-2/2/L	4-3/3	4A/30V	2m
	针端扩展两个直线孔端 NPN	ECS-E2CO12.3-2/2/LN	4-3/3	4A/30V	2m
	针端扩展两个弯角孔端 NPN	ECS-E2CBO12.3-2/2/LN	4-3/3	4A/30V	2m
PUR	针端扩展两个直线孔端 PNP	ECS-E2CO12.3-2/2/L/P	4-3/3	4A/30V	2m
	针端扩展两个弯角孔端 PNP	ECS-E2CBO12.3-2/2/L/P	4-3/3	4A/30V	2m
	针端扩展两个直线孔端 NPN	ECS-E2CO12.3-2/2/LN/P	4-3/3	4A/30V	2m
	针端扩展两个弯角孔端 NPN	ECS-E2CBO12.3-2/2/LN/P	4-3/3	4A/30V	2m

选型指导

例如: **ECS-E2CO12.3-2/2/L/P**

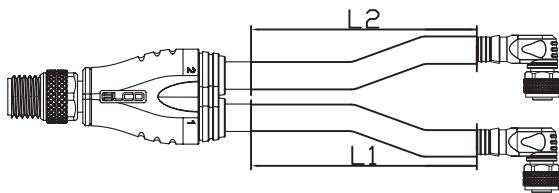
① ②

说明: ①: 定义出线长度, 客户可结合现场需求自行定制, 两端出线长度均可灵活定制。
②: 定义导线外被或功能, 客户可结合现场需求自行定制。

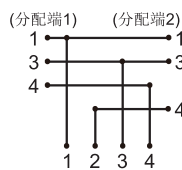
补充资料

连接线缆长度如下图L所示范围

当两出线端长度不同时, 需要注明1、2两端出线长度, 选型型号中“2/2”前一位代表1端口出线长度, 后一位代表2端口出线长度。



电路图

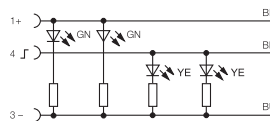


标准品电路图

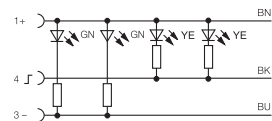
带LED指示灯类产品电路示意图

直线单信号 (3芯)

PNP

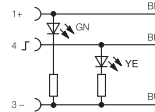


NPN



弯角单信号 (3芯)

PNP



NPN

