

松下直流固态继电器模组



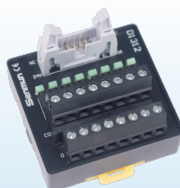
D1310/D1310-P



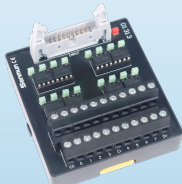
D1311/D1311-P



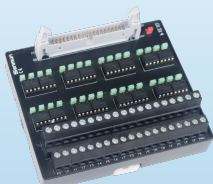
D1311B/D1311B-P



D1312/D1312-P



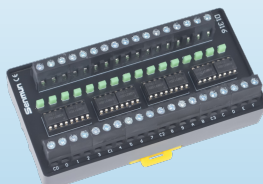
D1313/D1313-P



D1314/D1314-P



D1315



D1316/D1316-P

产品特点

- 使用松下原装光耦型高速继电器，响应速度快；
- 有 LED 动作显示，输入输出状态一目了然；
- 标配带底座，方便更换继电器；
- 有 4 组、8 组、16 组、32 组可供选择，连续工作电流 0.55A ；
- 节约配线，使用成本更低；
- 有 NPN、PNP 两种控制方式，交直流通用最大工作电压 60V，适合各种场合；
- 端子台默认为导轨安装方式，如需螺丝安装方式，请在型号后加 -E，如 D1311B-PE，左右中心距 = 端子台长度 +7.7mm。



选型指导

型号	D1310/D1310-P	D1311/1311-P	D1311B/1311B-P	D1312/D1312-P
名称	4 位直流固态继电器	8 位直流固态继电器	8 位直流固态继电器	8 位直流固态继电器
型号	D1313/D1313-P	D1314/D1314-P	D1315	D1316/D1316-P
名称	16 位直流固态继电器	32 位直流固态继电器	4 位直流固态继电器	16 位直流固态继电器

注：在型号后加 C 为经济型，如 D1311B-PCE。

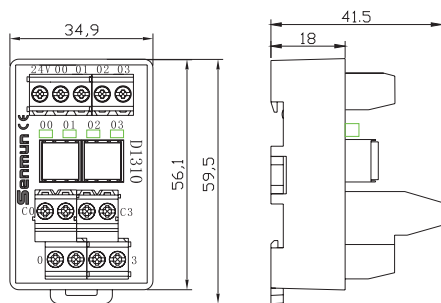
输出侧额定值 / 性能

输入侧	额定电压 (V)	12V ~ 24V DC
	额定电流 (mA)	10mA
输出侧	额定最大电压	60V
	持续工作电流	≤ 0.55A
	瞬间最大电流	1.5A
	最大动作频率	2KHZ
	绝缘电阻	10 Ω
	隔离电压	2500Vrms
	导通时间 (10 ~ 90%)	0.65ms
	关闭时间 (10 ~ 90%)	0.08ms

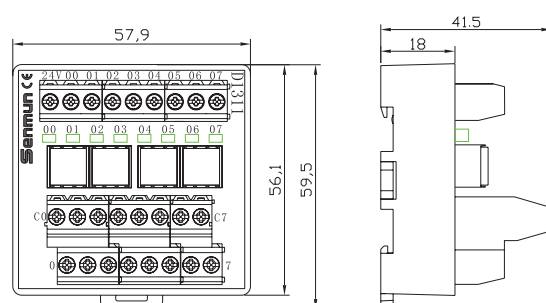
注：请勿直接控制感性负载，需搭配续流二极管使用，注意额定电流，请勿过载使用。

外形图

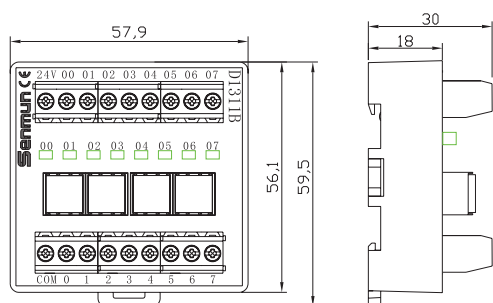
D1310/D1310-P



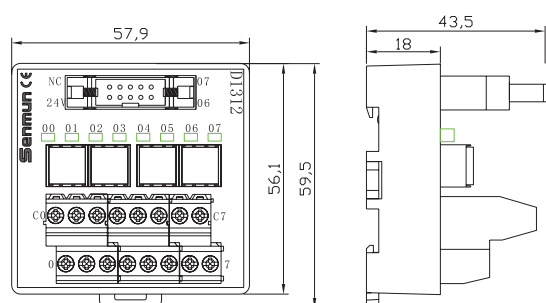
D1311/D1311-P



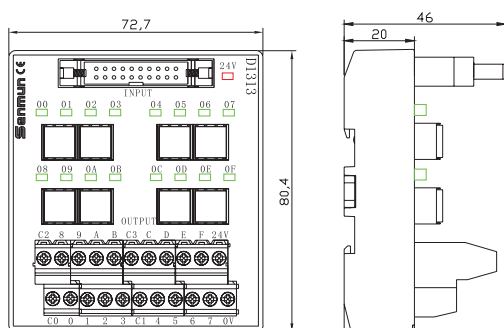
D1311B/D1311B-P



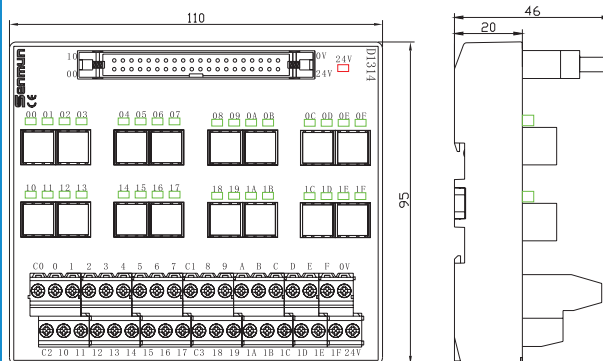
D1312/D1312-P



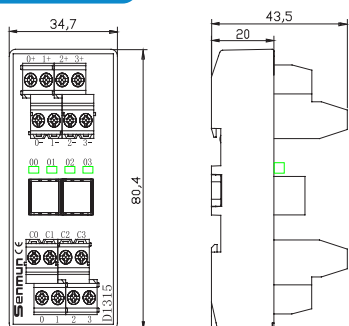
D1313/D1313-P



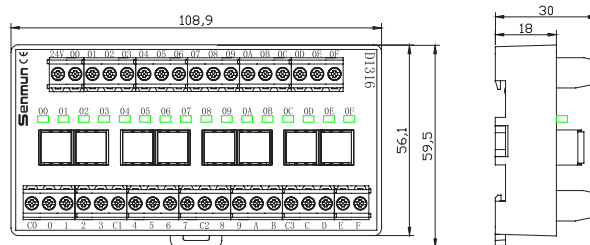
D1314/D1314-P



D1315



D1316/D1316-P



分类

总线模块

端子台

继电器模组

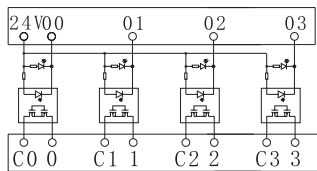
电缆线

传感器

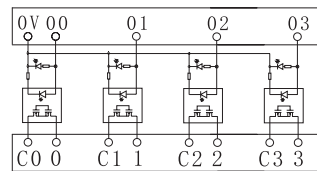
选型指南

配线图

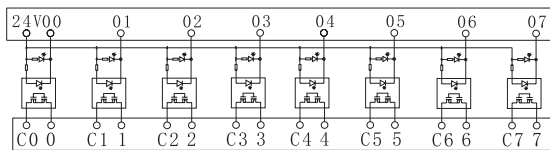
D1310



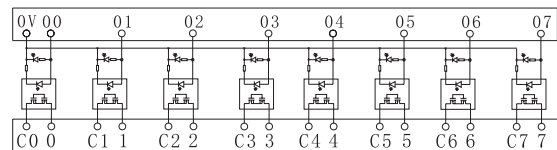
D1310-P



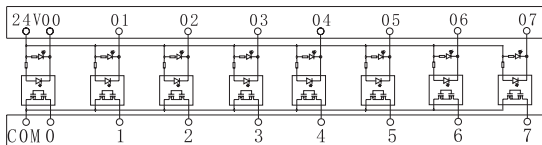
D1311



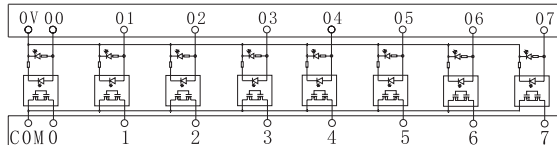
D1311-P



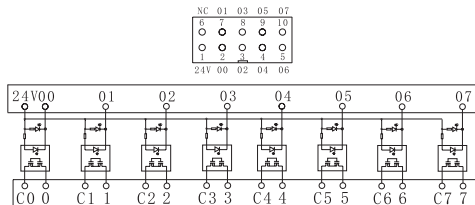
D1311B



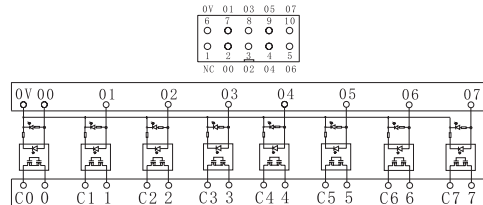
D1311B-P



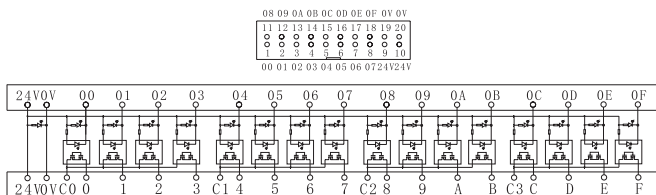
D1312



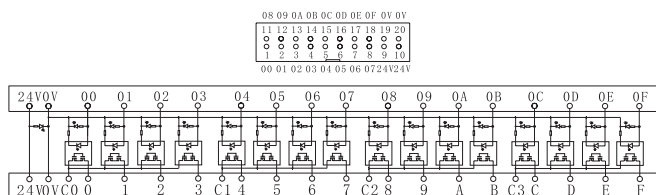
D1312-P



D1313



D1313-P



分类

总线模块

端子台

继电器模组

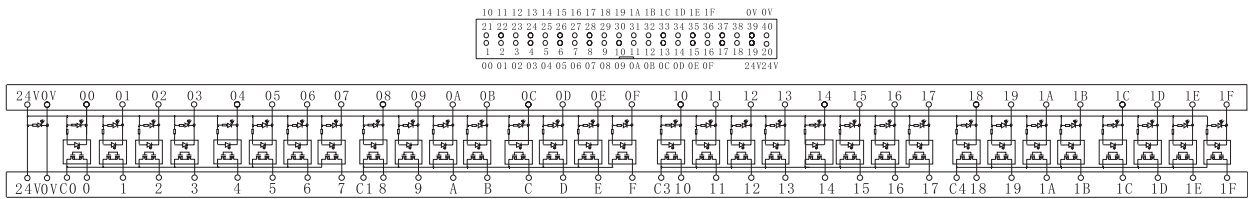
电缆线

传感器

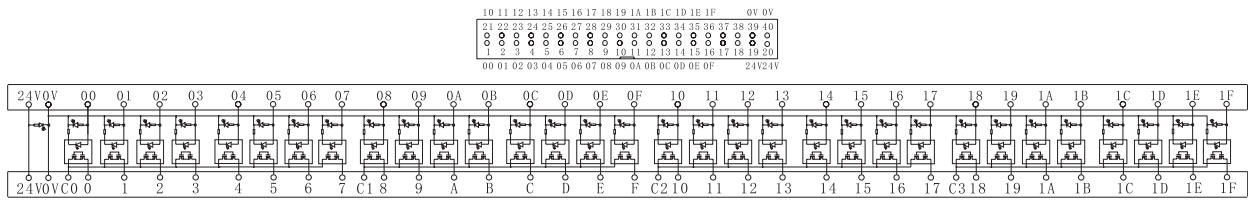
选型指南

配线图

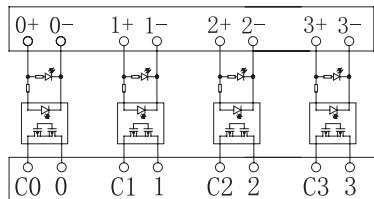
D1314



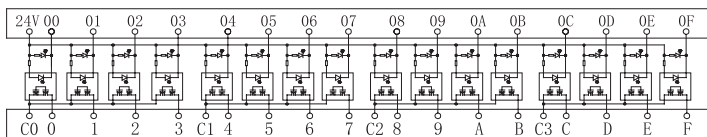
D1314-P



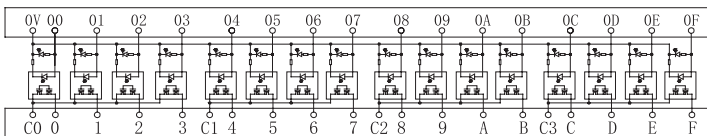
D1315



D1316



D1316-P



分类

总线模块

端子台

继电器模组

电缆线

传感器

选型指南