

直流 5A 固态继电器模组



D1340NN/NP/PN/PP D1341NN/NP/PN/PP D1342NN/NP/PN/PP D1343NN/NP/PN/PP D1344NN/NP/PN/PP

产品特点

- 采用无触点 MOS 输出，用于快速响应或动作频繁的场所，没有机械寿命限制；
- 可作为 PLC 缓冲端子台，防止外部故障损坏 PLC；
- 每个输出点能够输出高达 5A 的电流，当单点输出大于 5A 电流时，可将输出点并联使用，可以用来控制直流马达调速，及大电流调光电路等场合（调节占空比）；
- LED 动作显示，输入状态一目了然；



命名规则

D1340 N N

— 可选择 NPN(N) 或者 PNP (P) 输出

— 可选择 NPN(N) 或者 PNP (P) 输入

注：端子台默认为导轨安装，如需螺丝安装方式，请在型号后加 -E，如 D1320-PE，左右中心距 = 端子台长度 +7.7mm。

选型指导

型号	D1340NN/D1340NP D1340PN/D1340PP	D1341NN/D1341NP D1341PN/D1341PP	D1342NN/D1342NP D1342PN/D1342PP	D1343NN/D1343NP D1343PN/D1343PP	D1344NN/D1344NP D1344PN/D1344PP
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	16 位直流固态继电器	32 位直流固态继电器
结构	4 个点共一个 COM 点	8 个点共一个 COM 点	8 个点共一个 COM 点	8 个点共一个 COM 点	8 个点共一个 COM 点

输入侧额定值 / 性能

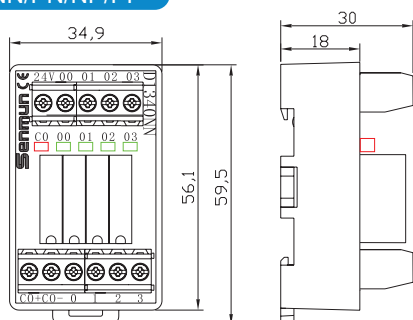
额定电压	动作电压	释放电压	额定电流
DC24V	16.8V 以上	3.6V 以下	5mA-30mA

输出侧额定值 / 性能

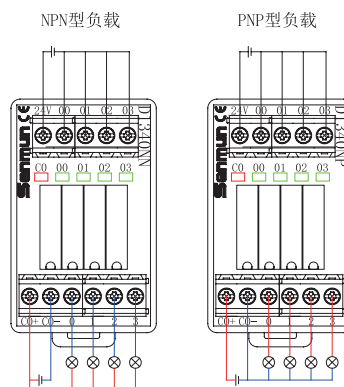
触点构成	MOS 管
最大控制电流	5A
额定电压	DC: 24V
动作时间 (额定电压)	1ms 以下
复位时间 (额定电压)	1ms 以下
绝缘电压	2500Vrms

外形图

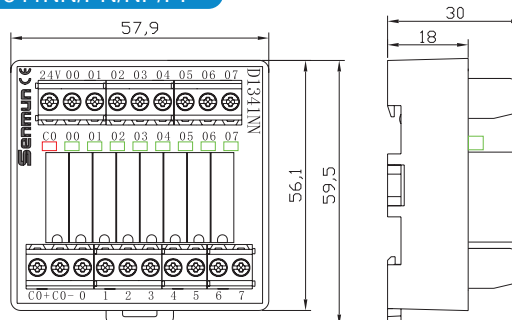
D1340NN/PN/NP/PP



接线说明



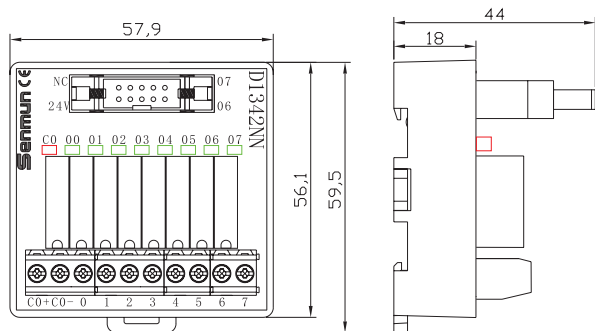
D1341NN/PN/NP/PP



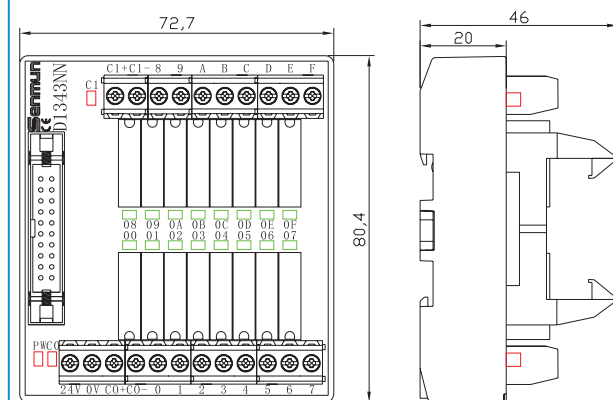
选型指南

外形图

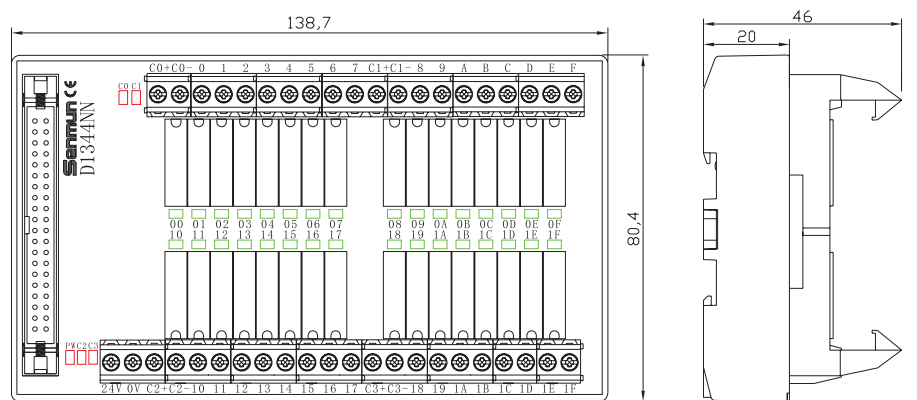
D1342NN/PN/NP/PP



D1343NN/PN/NP/PP

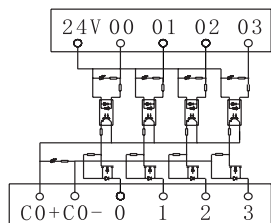


D1344NN/PN/NP/PP

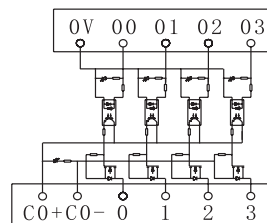


配线图

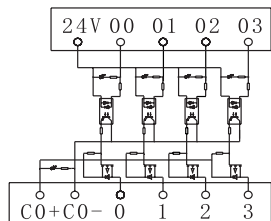
D1340NN



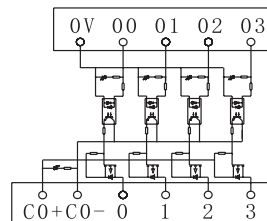
D1340PN



D1340NP

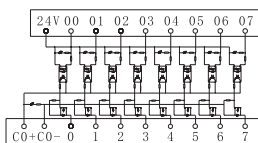


D1340PP

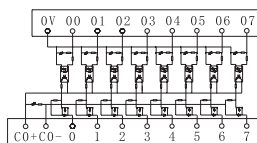


配线图

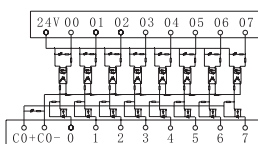
D1341NN



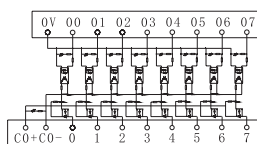
D1341PN



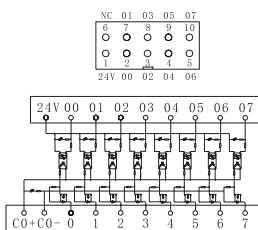
D1341NP



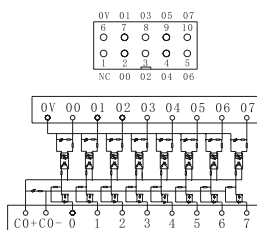
D1341PP



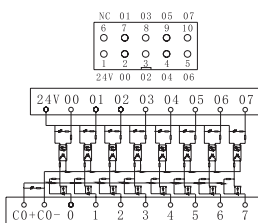
D1342NN



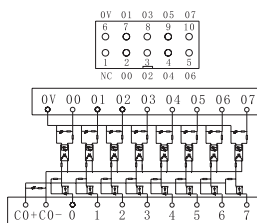
D1342PN



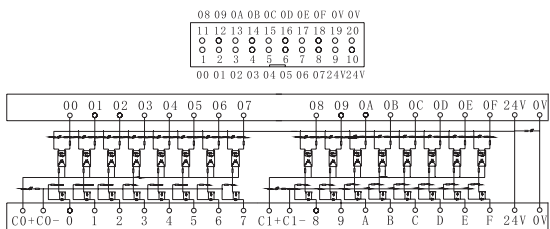
D1342NP



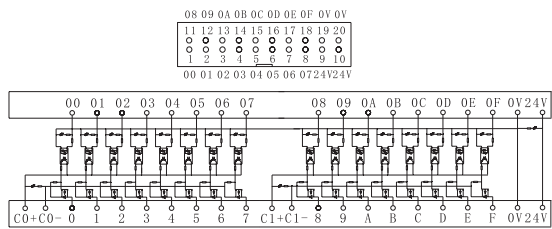
D1342PP



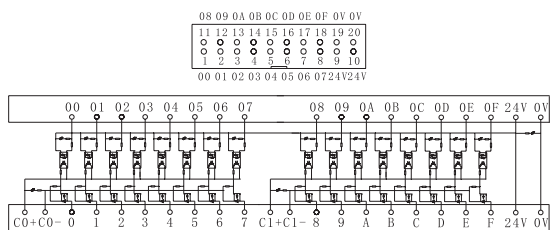
D1343NN



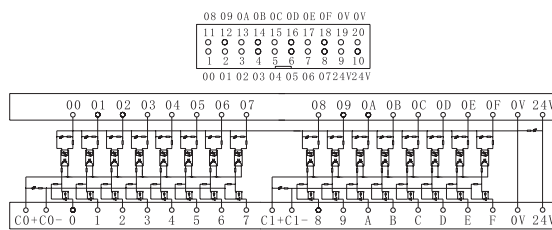
D1343PN



D1343NP



D1343PP



分类

总线模块

端子台

继电器模组

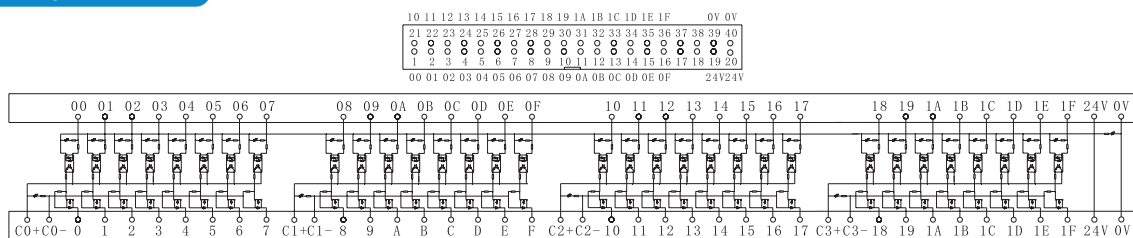
电缆线

传感器

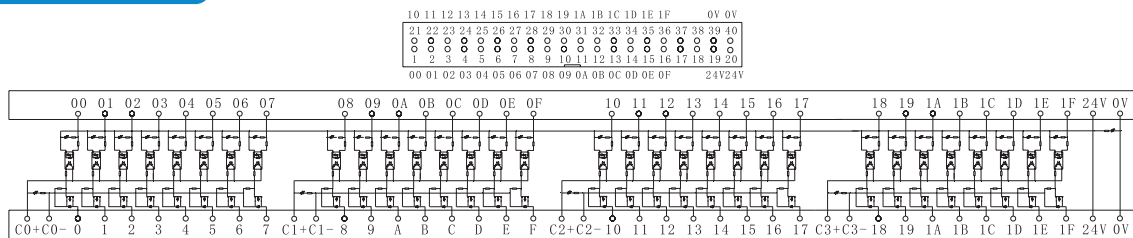
选型指南

配线图

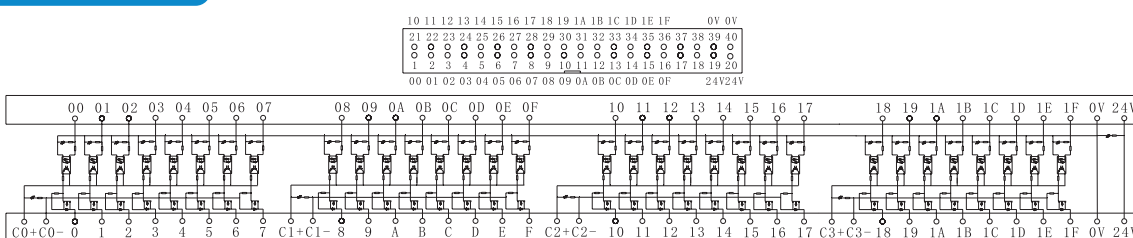
D1344NN



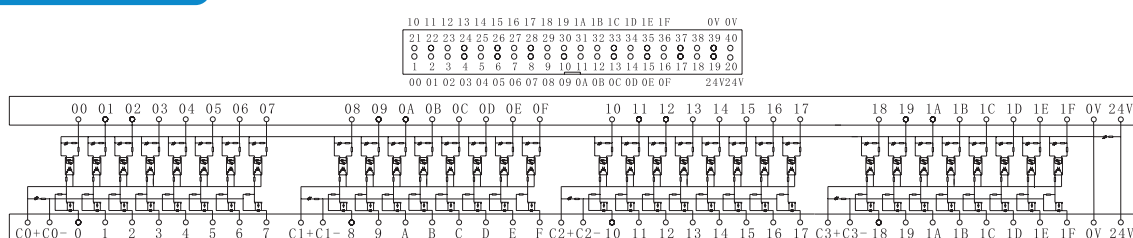
D1344NP



D1344PN



D1344PP



分类

总线模块

端子台

继电器模组

电缆线

传感器

选型指南