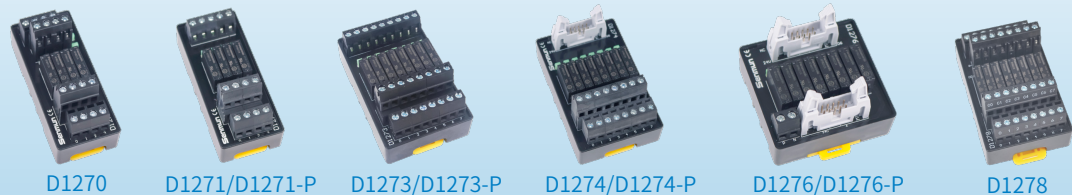


松下 1a 型继电器模组



产品特点

- 采用原装松下窄长型功率继电器，体积减到最小；
- 有 LED 动作显示，输入输出状态一目了然；
- D1270、D1278 输入输出每个触点均单独引出，适合灵活使用；
- 继电器线圈带浪涌抑制回路，将电磁干扰降低到最小；



D1271A/D1271A-P



底座加拆卸工具

注：型号后面带有字母 A 的型号带继电器底座，便于维护更换；



命名规则

D1070A-PTE-5V

型号

继电器底座（无：不带，A：带）

线圈触发极性（无：NPN，P：PNP）

端子形式（无：螺丝，T：弹片）

端子台固定方式（无：导轨，E：导轨&螺丝）

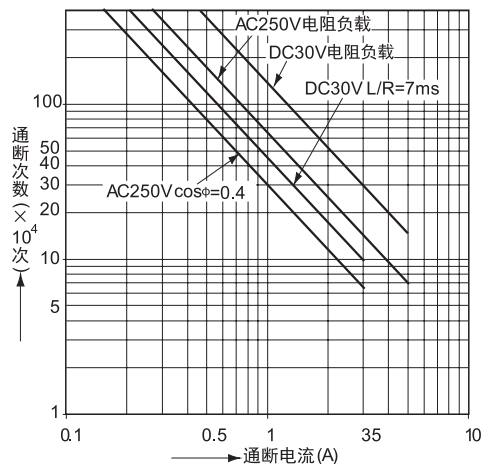
线圈触发电压（无：24V）

注：带 T 弹片式线圈默认双极性；带 E 螺丝安装左右中心距 = 端子台长度 + 7.7mm。

规格参数

输入	操作线圈	
	额定电压 (V)	DC 24V
	额定电流 (mA)	7.5mA
	线圈电阻 (Ω)	3200 Ω
	动作电压 (V)	16.8V 以上
	复位电压 (V)	1.2V 以下
	最大容许电压 (V)	120%
	额定消耗功率 (mW)	180mW
输出	开关部（继电器的每一点）	
	触点规格	触点结构
		1a
		触点接触电阻（初始）
		30m Ω
		额定控制容量（电阻负载）
		5A 250V AC；5A 30V DC
		最大允许功率
		1250VA，150W
	COM 端	最大允许电流
		5A
		机械寿命
		2000 万次以上（控制频率 180 次 / 分以下）
寿命	电气寿命	10 万次以上（电阻性负载 3A 250V AC 30V DC）

寿命曲线



分类

总线模块

端子台

继电器模组

电缆线

传感器

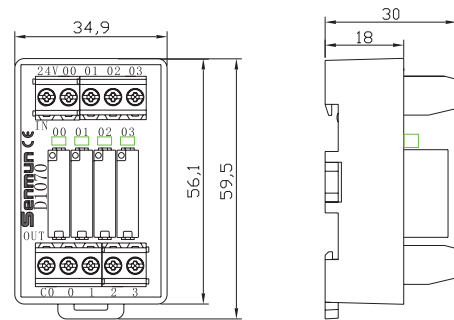
选型指南

选型参考

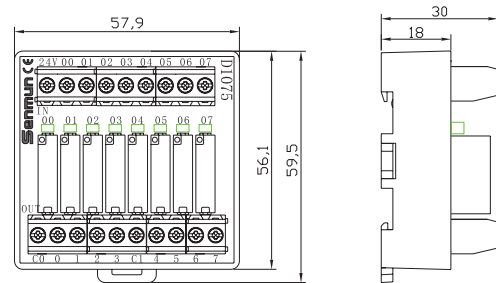
名称	型号
4 位继电器模块	D1070 D1070-P
	D1270
	D1271 D1271-P
4 位继电器模块 (可插拔)	D1070A D1070A-P
	D1270A
	D1271A D1271A-P
8 位继电器模块	D1075 D1075-P
	D1076 D1076-P
	D1077 D1077-P
	D1273 D1273-P
	D1274 D1274-P
	D1276 D1276-P
	D1278
	D1075A D1075A-P
8 位继电器模块 (可插拔)	D1076A D1076A-P
	D1077A D1077A-P
	D1273A D1273A-P
	D1274A D1274A-P
	D1276A D1276A-P
	D1278A
	D1078 D1078-P
	D2078 D2078-P
16 位继电器模块	D1078A D1078A-P
	D2078A D2078A-P
32 位继电器模块	D1079 D1079-P
32 位继电器模块 (可插拔)	D1079A D1079A-P

外形图

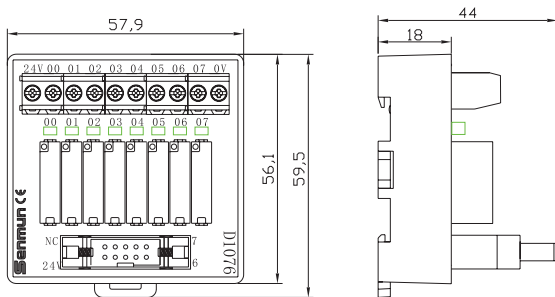
D1070/D1070-P/1070A/D1070A-P



D1075/D1075-P/1075A/D1075A-P

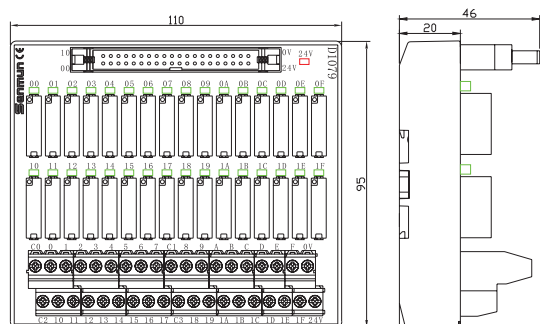


D1076/D1076-P/1076A/D1076A-P

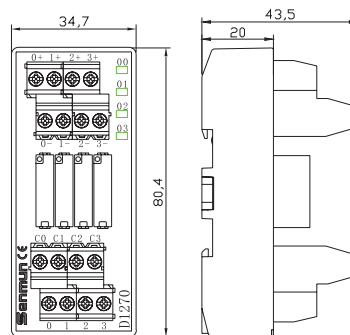


外形图

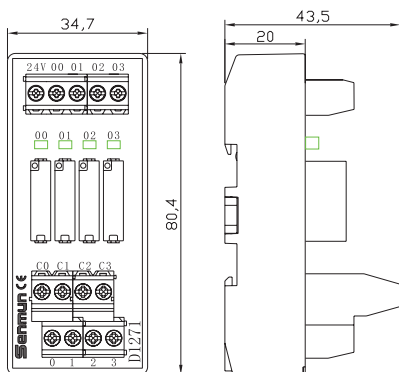
D1079/D1079-P/1079A/D1079A-P



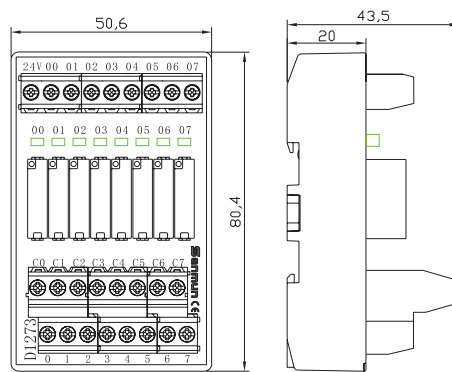
D1270/D1270A



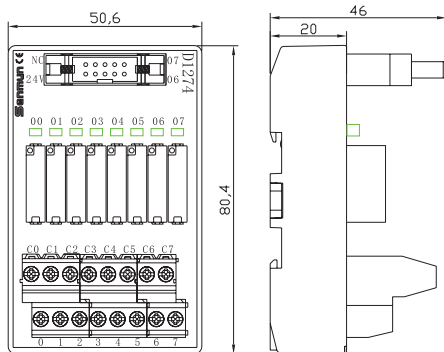
D1271/D1271A/D1271-P/D1271A-P



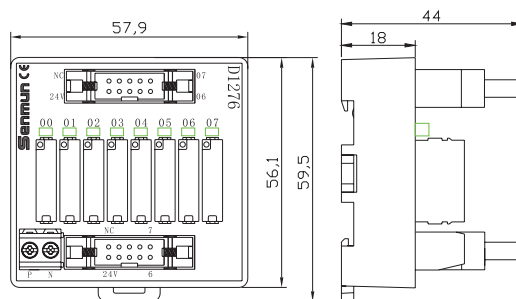
D1273/D1273A/D1273-P/D1273A-P



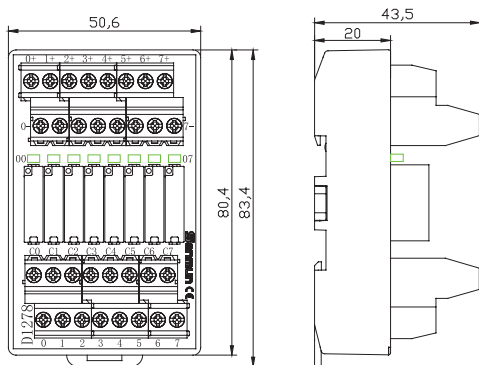
D1274/D1274A/D1274-P/D1274A-P



D1276/D1276A/D1276-P/D1276A-P



D1278/D1278A



分类

总线模块

端子台

继电器模组

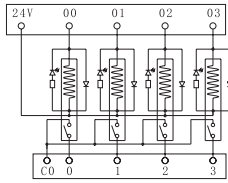
电缆线

传感器

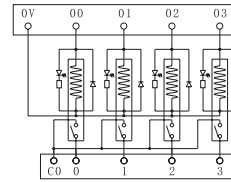
选型指南

配线图

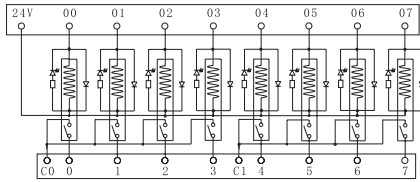
D1070/D1070A



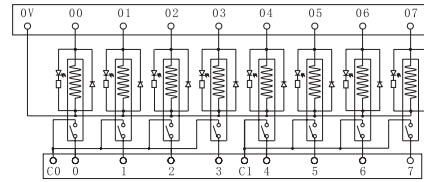
D1070-P/D1070A-P



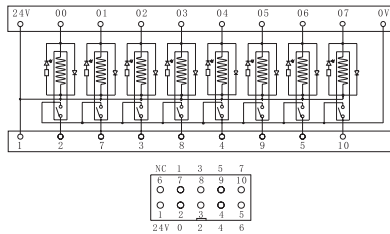
D1075/D1075A



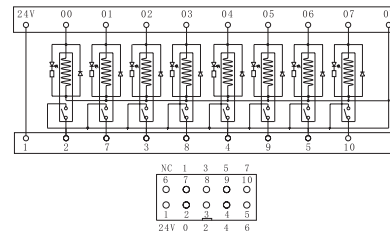
D1075-P/D1075A-P



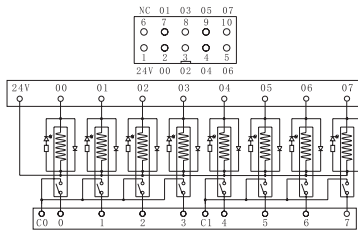
D1076/D1076A



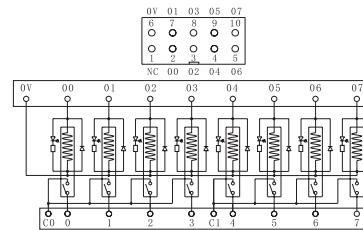
D1076-P/D1076A-P



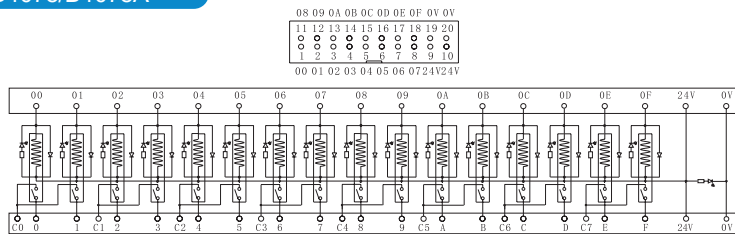
D1077/D1077A



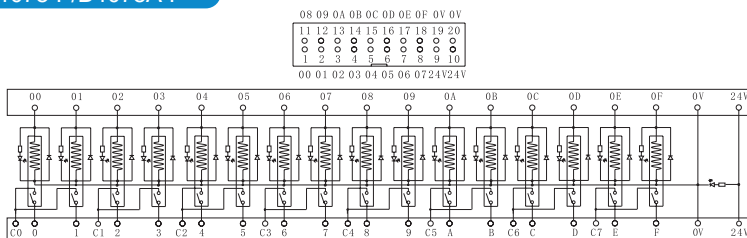
D1077-P/D1077A-P



D1078/D1078A



D1078-P/D1078A-P



分类

总线模块

端子台

继电器模组

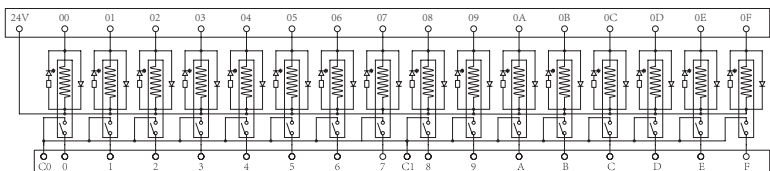
电缆线

传感器

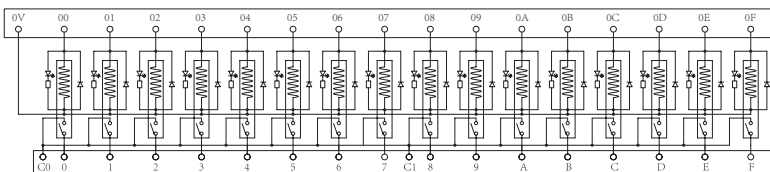
选型指南

配线图

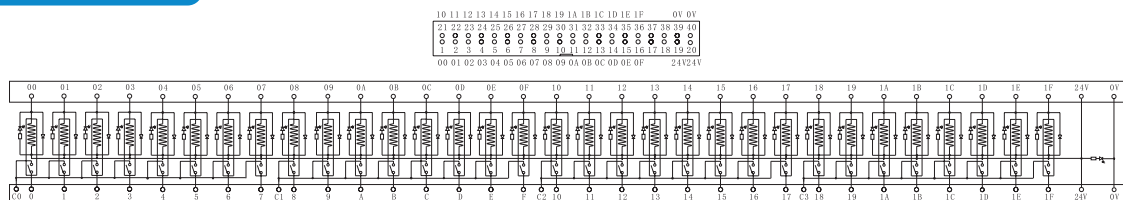
D2078/D2078A



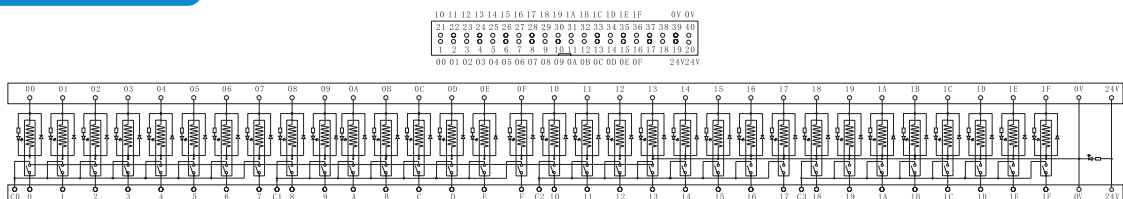
D2078-P/D2078A-P



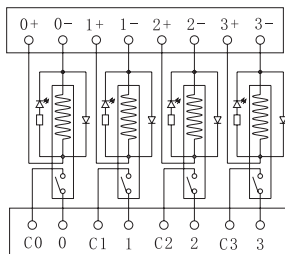
D1079/D1079A



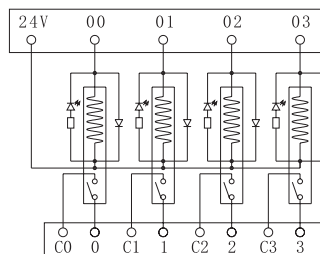
D1079-P/D1079A-P



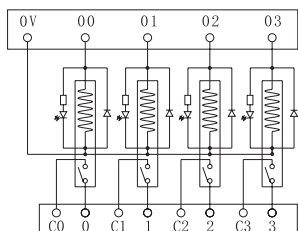
D1270/D1270A



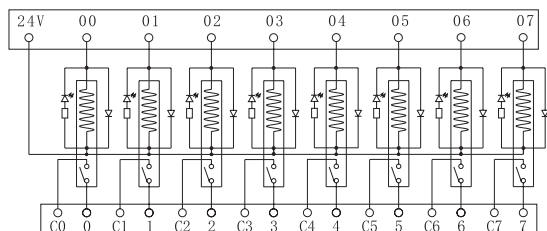
D1271/D1271A



D1271-P/D1271A-P



D1273/D1273A



分类

总线模块

端子台

继电器模组

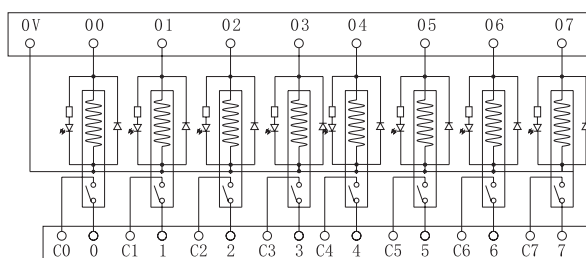
电缆线

传感器

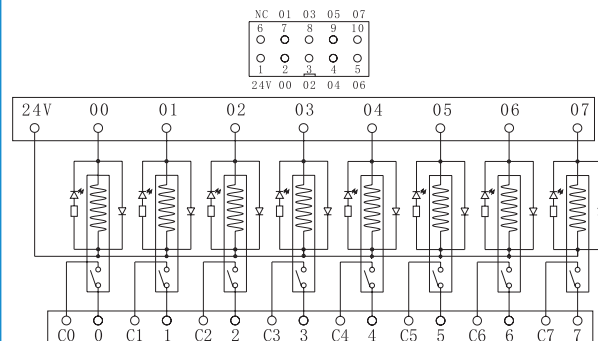
选型指南

配线图

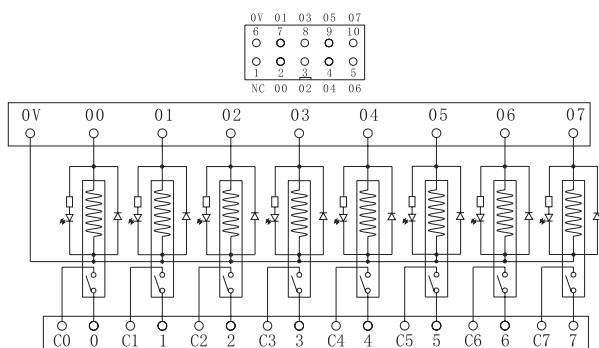
D1273-P/D1273A-P



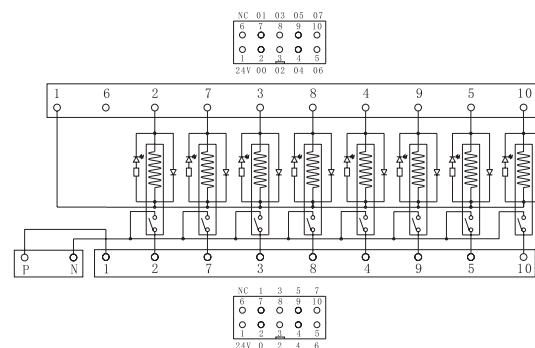
D1274/D1274A



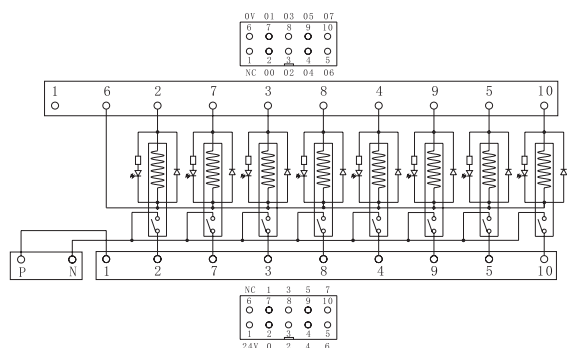
D1274-P/D1274A-P



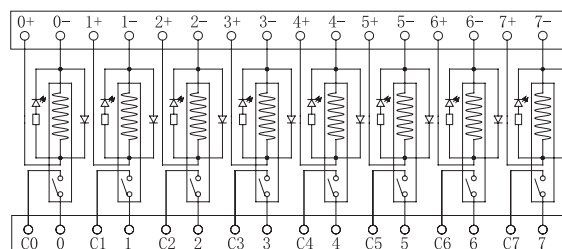
D1276/D1276A



D1276-P/D1276A-P



D1278/D1278A



分类

总线模块

端子台

继电器模组

电缆线

传感器

选型指南