

终端配电保护产品 - 导轨安装元件 隔离开关 - SD200

SD200 系列隔离开关适用于终端配电系统隔离和功能性分断，采用 S200 系列的统一设计，带有触头位置指示 CPI。

产品特点：

- 带有触头位置指示 CPI
- 额定短时耐受电流 I_{cw} 高达：20In 1s
- 额定短时接通能力 I_{cm} 高达：15In
- 接线端子可同时连接电缆和汇流排，与 S200 统一设计
- 可安装附件

型号说明：



技术数据

电气特性	
符合标准	GB14048.3 / IEC 60947-3
极数	1, 2, 3, 4
额定电流 I_n	A 16, 25, 32, 40, 50, 63, 80, 100
额定电压 U_e	V 1P : 253 V AC; 2...4P : 440 V AC
额定频率	Hz 50 / 60
额定短时耐受电流 I_{cw}	20In, 1s ($I_n \leq 63A$); 12In, 1s ($I_n = 80A / 100A$)
额定短路接通能力 I_{cm}	15In ($I_n \leq 63A$); 9In ($I_n = 80A / 100A$)
额定绝级电压 U_i	V 相对地 250V; 相对相 500V
额定限制短路电流	KA 25 (配合 NH 00 100 A gL-Gg 使用)
冲击耐受电压 U_{imp}	kA 4
使用类别	AC-23A
机械特性	
位置指示	CPI + 手柄
防护等级	IP20 / IPXXB; IP40 (在配电箱中)
电气寿命	次 20,000
机械寿命	次 20,000
工作温度	°C - 25...+ 55
储存温度	°C - 40...+70

安装	
端子容量	25mm ² 软线; 35mm ² 硬线
汇流排	mm ² 10
拧紧力矩	Nm 2.8
工具	米字槽 (双十字)
安装	安装于 DIN 导轨 EN 60715 (35mm)
安装位置	任意
进线	上下端均可做进线端
尺寸及重量	
外形尺寸	依照 DIN43880
每极尺寸	88 x 68 x 17.5
附件	
辅助触头	S2C-H11R / S2C-H20R / S2C-H02R
电动操作装置	S2C-CM
旋转手柄	S2C-DH
汇流排	PS

订货资料



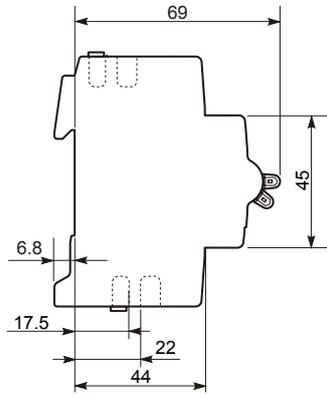
SD201

额定电流 A	SD200			
	1极	2极	3极	4极
16	SD201/16	SD202/16	SD203/16	SD204/16
25	SD201/25	SD202/25	SD203/25	SD204/25
32	SD201/32	SD202/32	SD203/32	SD204/32
40	SD201/40	SD202/40	SD203/40	SD204/40
50	SD201/50	SD202/50	SD203/50	SD204/50
63	SD201/63	SD202/63	SD203/63	SD204/63
80	SD201/80	SD202/80	SD203/80	SD204/80
100	SD201/100	SD202/100	SD203/100	SD204/100

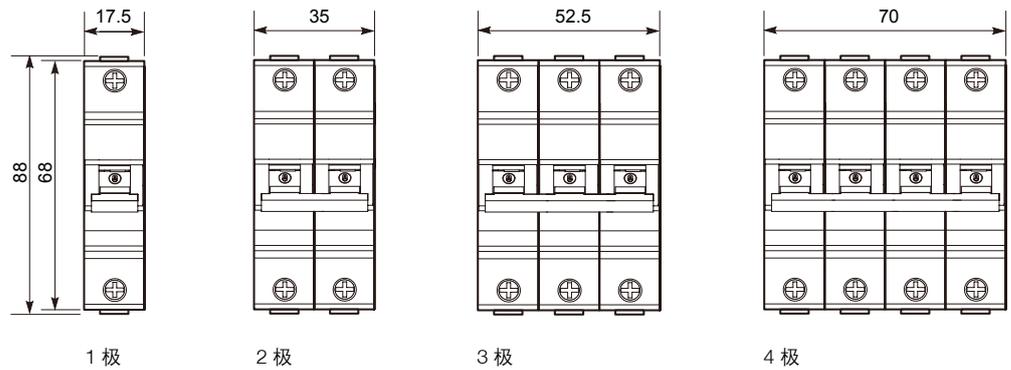


SD202

外形尺寸图 (mm)



SD203



SD204