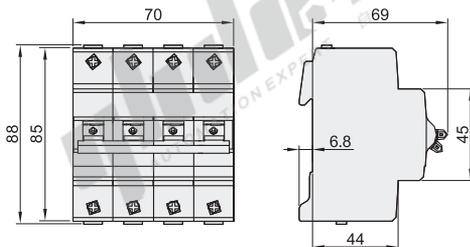


符合标准		IEC/EN 60898-1/ GB10963.1; IEC/EN 60947-2/ GB14048.2 VDE 0641 Part 11; UL 1077;	
电气特性			
极数		1极, 1极+NA, 2极, 3极, 3极+NA, 4极	
额定电流 $I_n$	(A)	C/D : 0.5 - 63A	
额定电压 $U_e$	(AC)	IEC60898-1 (V)	230/400
		IEC60947-2 (V)	230/440
		UL / CSA (V)	480Y/277VAC, 60VDC/1P, 110VDC/2,3,4P
额定绝缘电压 $U_i$	(V)	250 (相对地), 500 (相对相)	
最大工频恢复电压 $U_{max}$	(AC)	IEC 1极, 1极+N (V)	253
		IEC 2极, 3极, 3极+NA, 4极 (V)	440
最大工频恢复电压 $U_{max}$	(DC)	IEC 1极 (V)	72
		IEC 2极 (V)	125
最小工作电压 $U_{Bmin}$	(V)	12 AC / 12 DC	
额定频率	(Hz)	50 / 60	
额定短路能力,按 IEC/EN 60898	$I_{cn}$ (kA)	6	
额定极限短路分断能力,按 IEC/EN 60947-2	$I_{cu}$ (kA)	10	
额定运行短路分断能力,按 IEC/EN 60947-2 1P, 1P+N@230VAC 2P, 3P, 3P+N, 4P@400VAC	$I_{cs}$ (kA)	7.5	
额定冲击耐受电压 (1.2/50) $U_{imp}$	(kV)	4 (试验电压值: 海平面6.2kV,海拔2000m为5kV)	
额定动作过 / 欠电压	$U_{vo} / U_{vu}$ (V)	—	
介电试验电压, 工频, 1分钟	(kV)	2	
过电压类别		III	
污染等别		3	
过电压动作时间	(s)	—	
机械特性			
手柄		黑色, 在 ON - OFF 位置可锁定	
机械寿命	(次)	20000	
电气寿命	(次)	<32A 20000; ≥32A 10000	
防护等级	安装于配电箱内	IP4X	
	直接安装	IP20 / IPXXB	
抗机械冲击		25g, 2 次冲击, 持续时间 13ms	
抗震动, 符合 IEC/EN 60068-2-6		5g - 20 次循环, 频率 5...150...5Hz (负载 0.8In)	
抗湿热性 (按 IEC/EN 60068-2)	湿热 (°C/RH)	28 次循环 (55°C/90-96%, 25°C/95-100%)	
基准环境温度	(°C)	30	
环境温度 (日平均温度 ≤ +35°C)	IEC (°C)	-25~+50	
储存温度	(°C)	-40~+70	
安装			
端子形式		柱型提升端子 (防冲击)	
可接电缆端子规格 (上 / 下)	IEC (mm <sup>2</sup> )	35 / 35	
	UL / CSA (AWG)	18 - 4	
可接汇流排端子规格 (上 / 下)	IEC (mm <sup>2</sup> )	10/10	
	UL / CSA (AWG)	18 - 8	
拧紧力矩 (工具: 米字槽)	IEC (Nm)	2.8	
	UL / CSA (in-lbs)	25	
安装		安装于 DIN 导轨 EN 60715 (35mm)	
安装位置		任意	
进线方式		上下均可作进线端	

特点

- ABB低压终端配电保护产品保护用于配电保护回路末端的线路保护和控制的元器件，均采用标准DIN导轨安装。
- S200系列微型断路器具有过载、短路保护，广泛应用于建筑配电，商业，工业及各种设备的控制和保护。包含多个不同产品系列，最大分断能力高达25kA，适用于所有特性C/D和极数（1极、1极+NA、2极、3极、3极+NA和4极），最大额定电流为63A。

CCC IEC UL



视角标准：第一视角

型号	额定电流(A)	极数	脱扣特性	分断能力	接线方式	额定电压
S204-C1	1					
S204-C2	2					
S204-C3	3					
S204-C4	4					
S204-C6	6					
S204-C10	10					
S204-C16	16		C			
S204-C20	20					
S204-C25	25					
S204-C32	32					
S204-C40	40					
S204-C50	50					
S204-C63	63					
S204-D1	1	4P		6KA	1 3 5 7	230V/400V AC
S204-D2	2				2 4 6 8	
S204-D3	3					
S204-D4	4					
S204-D6	6					
S204-D10	10					
S204-D16	16		D			
S204-D20	20					
S204-D25	25					
S204-D32	32					
S204-D40	40					
S204-D50	50					
S204-D63	63					

技术参数详见P88。



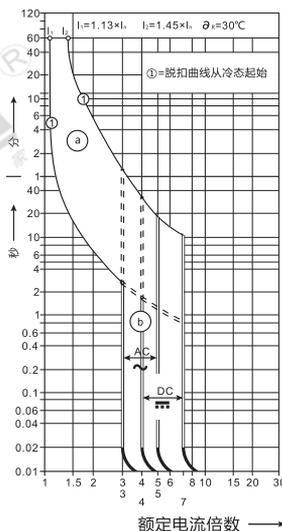
代码  
S204-D1  
S204-C2  
S204-C1



请按图示订货

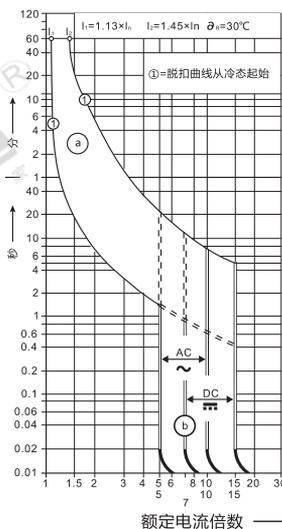
C特性

C脱扣特性微型断路器符合 IEC60898-1 (GB10963.1)标准，适用于为阻性负载和较低冲击电流的感性负载提供保护。



D特性

D脱扣特性微型断路器符合 IEC60898-1 (GB10963.1)标准，适用于对线路接通时有较高冲击电流的负载进行保护。



断路器