

直流微型断路器

PEBS-S 系列

(电池开关)



PROJOY
electric
- 有他更安全 -

PROJOY
electric
- 有他更安全 -



高工艺 高标准

专注细节成就高品质产品



体积小



短路保护



过载保护



阻燃材料



分断高



飞弧短



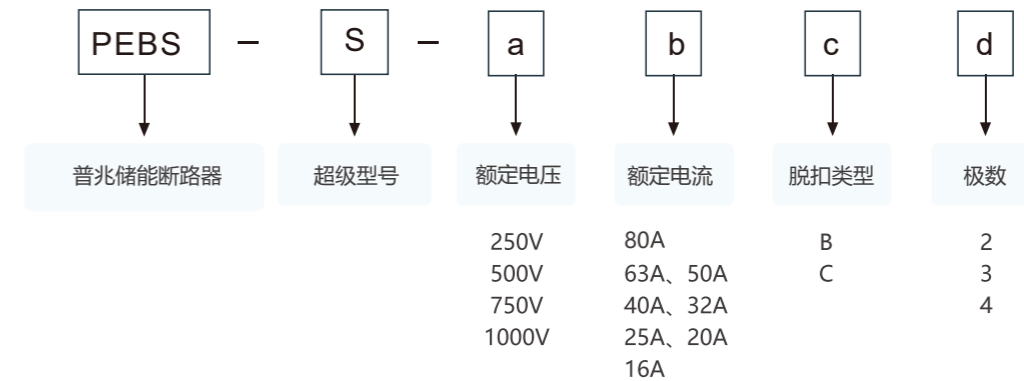
附件齐全



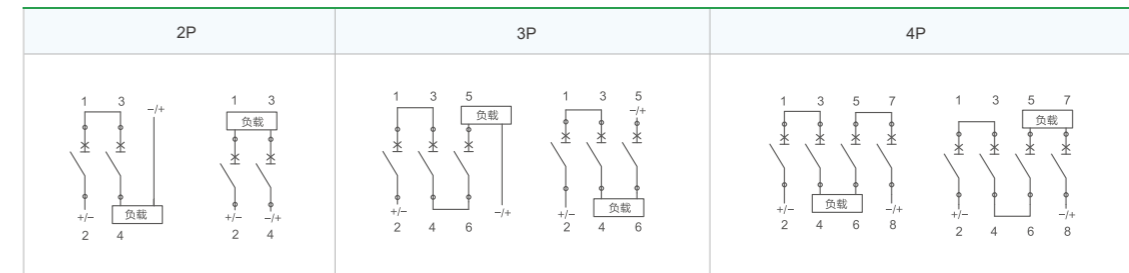
多种接线



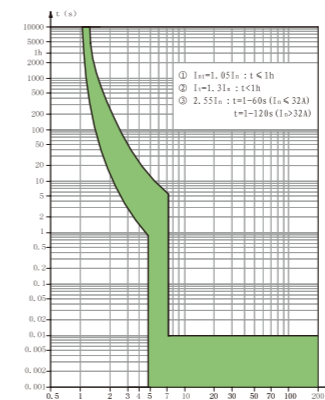
命名规则



接线图

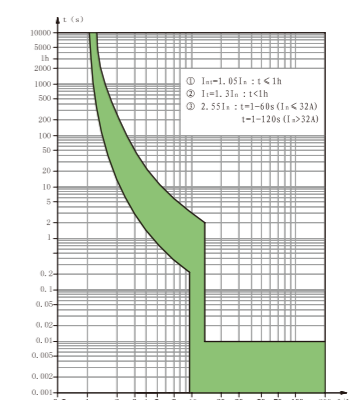


脱扣特性



B 曲线 $4I_n(1\pm 20\%)$

- B 特性
- 适用于纯阻性负载和微感性回路
- 适用额定电流为 10A ~ 80A
- 瞬时脱扣范围 $4I_n \pm 20\%$



C 曲线 $8I_n(1\pm 20\%)$

- C 特性
- 适用于通用型负载和配电回路
- 适用额定电流为 10A ~ 80A
- 瞬时脱扣范围 $8I_n \pm 20\%$

技术参数

标准: UL489, CSA C22.2, NO. 5		2P	3P	4P
极数		2P	3P	4P
额定工作电压Ue		500 V DC	750 V DC	1000 V DC
壳架最大电流		80A		
额定电流 In		80A, 63A, 50A, 40A, 32A, 25A, 20A, 16A		
额定绝缘电压 Ui		1000V		
额定冲击耐受电压Uimp		6kV		
脱扣特性		B/C		
脱扣类型		热磁式		
极限分断能力 Icu		10kA		
运行分断能力 Ics		6kA		
电气寿命	实际测量值	>1,500次		
	标准规定值	1,000次		
机械寿命	实际测量值	>20,000次		
	标准规定值	8,500次		
过电压等级		III		
污染等级		3		
防护等级		IP40; 接线端口 IP20		
抗湿热性		2类		
相对湿度		≤ 95 %		
接线能力		14 ~ 2 AWG		
接线扭矩		2.0 ~ 3.5 Nm		
使用环境温度		-30°C~70°C		
存储环境温度		-40°C~85°C		
安装方式		DIN		
海拔		≤2000m		
尺寸		宽: 72mm		
		高: 114mm		
		深: 76mm		
重量		0.12kg/极		

包装和存放

电流	极数	个/盒	盒/箱	箱/托	
80A/32A	1P	12	8	80	产品应存放在有通风处的仓库中。相对湿度不应超过80%，以及环境温度在-40°C至+ 85°C之间，另外不应该有酸性，碱性和腐蚀性气体。 自出厂之日起，提供5年质保服务。
	2P	6	8	80	
	3P	4	8	80	
	4P	3	8	80	

外形尺寸

