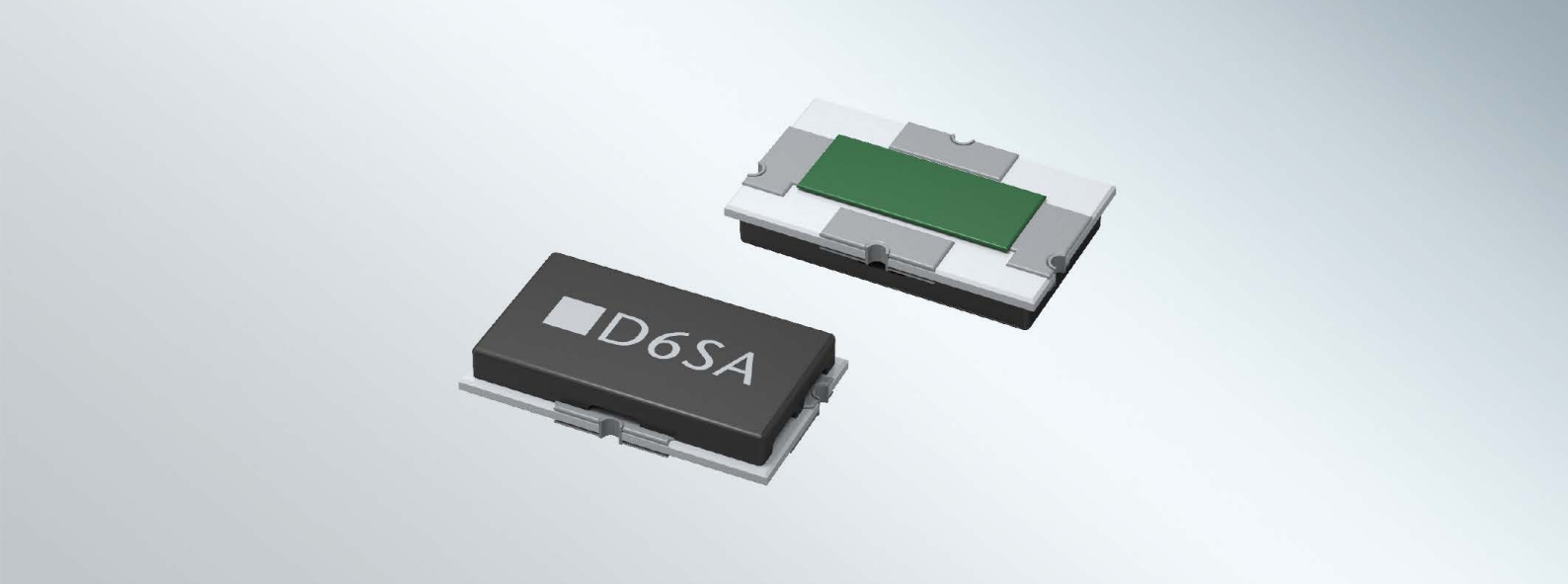


SEFUSE® 三端保险丝 D6SA系列(30A)

表面贴装式锂电池保护三端保险丝

肖特SEFUSE® D6S三端保险丝用于保护使用锂离子电池组的设备，包括可充电电子设备、家用电器、电动工具和交通工具。它们可以保护锂离子电池避免发生因过载电流和过度充电而导致的火灾。**D6SA系列三端保险丝**最多可兼容14节电池，适用于大电流应用，例如电动工具和电动自行车等。

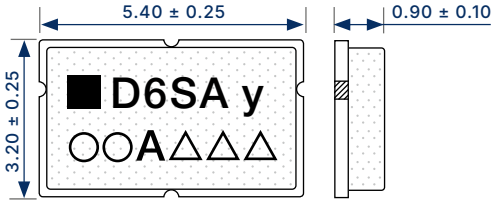
应用

电池组用于：
- 无线吸尘器和扫地机器人
- 可充电动工具和园艺工具
- 电动自行车

优势

- 适用于大电流
- 纤薄紧凑的设计
- 符合RoHS标准
- 无锑
- 无卤

尺寸和标识

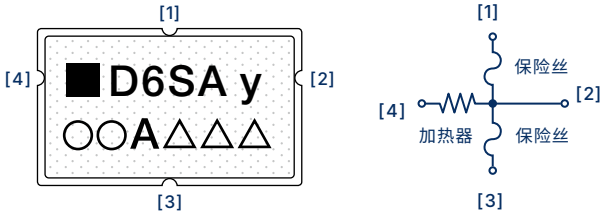


(单位: mm)

D6SA系列三端保险丝的上盖有以下标识：

- D6SA: 系列名称
- y: 加热器电阻代码
- ○○A: 额定电流
- △△△: 批号

接线图



SCHOTT

SEFUSE® 三端保险丝 D6SA系列(30A)

表面贴装式锂电池保护三端保险丝

规格书 / 安全标准

产品型号	额定电流 (A)	额定电压 (Vdc)	最大过电流 (A)	保险丝内阻 (mΩ)	适用电芯数	动作电压范围 (V)	加热器电阻 (Ω)	UL	TÜV
D6SA02-30	30	62	80	0.6 ± 0.5	2	7.8 ~ 9.4	3.20 ± 20%	E357922	J50247451
D6SA03-30					3	9.9 ~ 13.5	6.05 ± 20%		
D6SA04-30					4	13.4 ~ 18.4	11.05 ± 20%		
D6SA05-30					5	17.1 ~ 23.5	18.00 ± 20%		
D6SA06-30					6	20.0 ~ 27.5	24.70 ± 20%		
D6SA07-30					7	23.0 ~ 31.5	32.60 ± 20%		
D6SA09-30					9-10	28.0 ~ 45.0	60.00 ± 15%		
D6SA10-30					9-10	34.2 ~ 46.9	75.00 ± 15%		
D6SA14-30					13-14	49.0 ~ 62.0	154.00 ± 15%		

供货方式

- 包装: 压纹载带
- 数量: 5,000 个/卷轴

schott.com/batteryfuse

肖特(日本)株式会社, 滋贺县甲贺市水口町日电3-1, 邮编528-0034,
电话: +81 (0) 748-63-6610, tf.sjc@schott.com

SCHOTT