



Sistemas e Tecnologia Aplicada Ind. Com. LTDA

www.sta-eletronica.com.br

35478 - PCM Lítio Íon (3S)

Item	Conteúdo	Critério
Tensão	Tensão por célula na carga	$4.2V \pm 0.025 V$
Corrente	Carga	15A
	Descarga contínua	15A
	Descarga de pico	26A
Proteção - Carga excessiva	Tensão por célula na detecção de carga excessiva	$4.35V \pm 0,025 V$
	Atraso na detecção de carga excessiva	$0.5 \sim 2 s$
	Tensão por célula na religação após carga excessiva	$4.15V \pm 0.025 V$
Proteção - Descarga excessiva	Tensão por célula na detecção de descarga excessiva	$2.4V \pm 0.05 V$
	Atraso na detecção de descarga excessiva	$50 \sim 200 ms$
	Tensão por célula na religação após descarga excessiva	$3V \pm 0.1 V$
Proteção - Curto circuito	Condição de detecção	Curto-circuito exterior
	Atuação	Corta a carga e rearma
Proteção - Alta temperatura	Não possui	°C
Corrente de balanceamento	Possui	mA
Temperatura	Operacional	$(-20 \sim +80 ^\circ C)$
Dimensões		58 x 19,83 x 55

