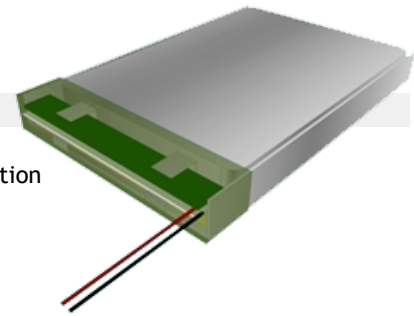
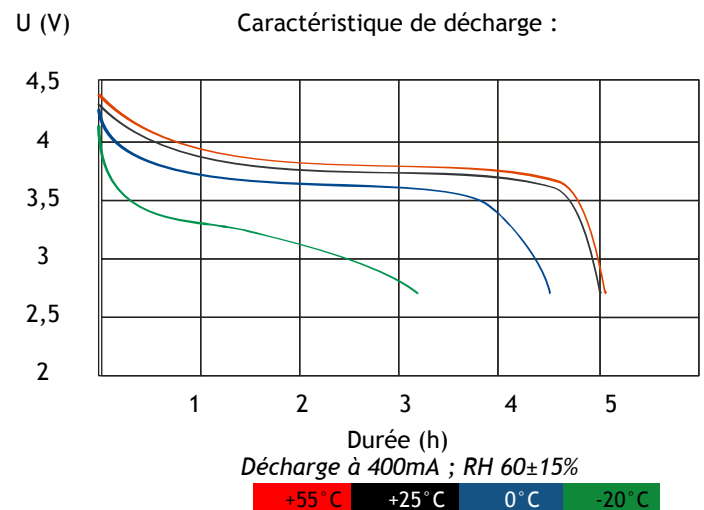
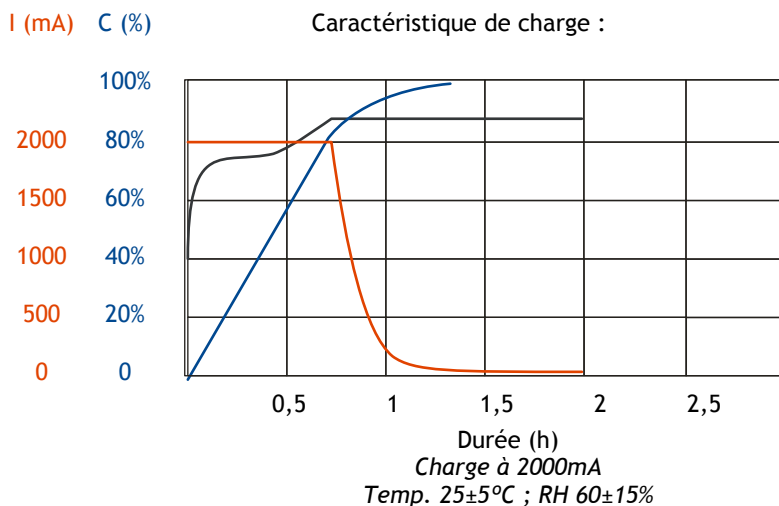


Batterie rechargeable avec circuit de protection - LIP1003450-1



Modèle	: LIP1003450-1	
Description	: Batterie rechargeable avec circuit de protection	
Type	: Lithium Ion Polymère (LiCoO ₂)	
Capacité nominale	: 2000mAh déchargé à 400mA.	
Tension nominale	: 3,7V	
Tension de coupure	: 2,5V (typ.)	
Tension de fin de charge	: 4,2V	
Tension de fin de décharge	: 2,5V	
Dimensions (L x l x e)	: 50 x 34 x 10mm	
Poids	: 32 g	
Impédance interne	: 100mOhm (cellule seule, à 1KHz AC à pleine charge)	
Charge	: Chargeur	: Utiliser uniquement un chargeur de batterie CC/TC 4,2+/-0.03V. Charger à CC (Courant Constant) jusqu'à 4,2V, puis charger à TC (tension constante) jusqu'à ce que le courant < 40mA.
	: Standard	: 400 mA ; 6 heures
	: Rapide	: 2000mA ; 2 heures
Décharge	: Maximum	: Limitation par circuit de protection.
Température d'utilisation	: Charge	Standard : 0-45°C ; Rapide 10-40°C
	: Décharge	-20-55°C
Stockage	: Recommandé	Recommandé : 10-25°C ; 1 mois : -20-60°C ; 3 mois : -20-45°C
Durée de vie		: <300 cycles de charge / décharge à 400mA ; 25±5°C ; RH 60±15%
Circuit de protection	: Sur-intensité	>3,0A ; délai 5-20 ms
	: Sur-tension	4,25 ±0,05V ; délai 0.8-1.2ms
	: Décharge max.	2,5 ±0,08V ; délai 30 ±10ms
	: Court-circuit	Détection max. 600ms
	: Consommation	8µA
	: Impédance	<120mOhm
Personnalisation	: Réalisation selon application d'assemblage séries ou parallèles et connectique spécifique, certificat sur demande	



Ces spécifications et illustrations sont fournies à titre indicatif ; Jade-Technologie se réserve le droit de les modifier sans préavis.