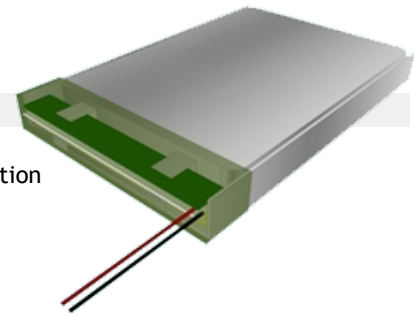
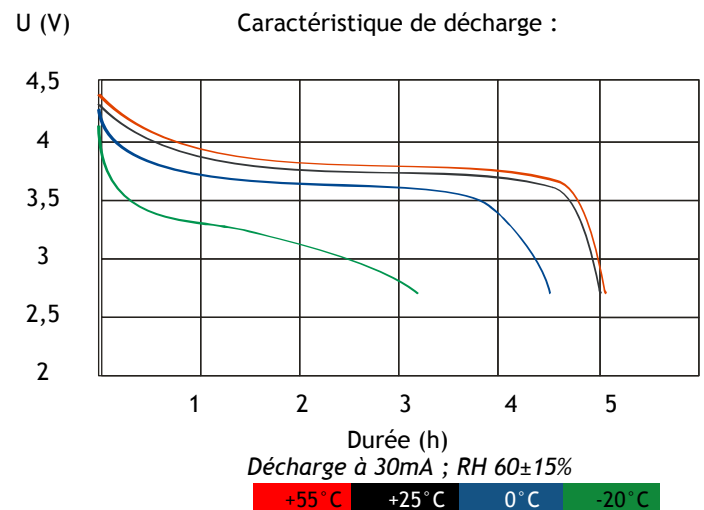
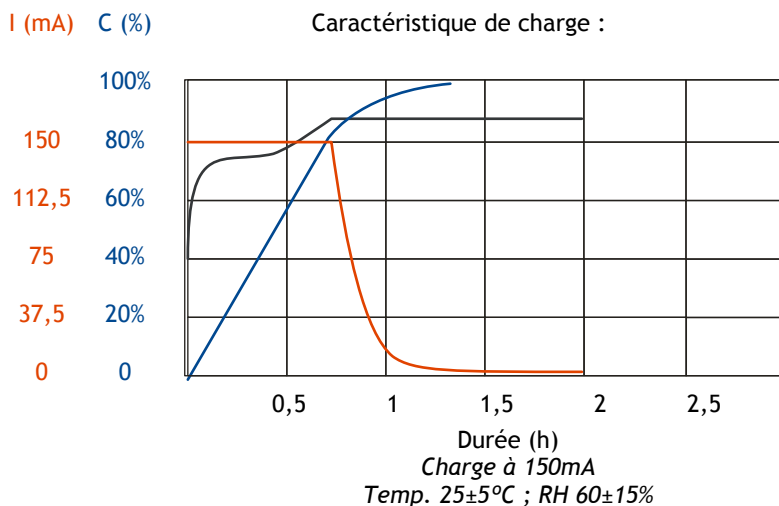


Batterie rechargeable avec circuit de protection - LIP402025-1



Modèle	: LIP402025-1	
Description	: Batterie rechargeable avec circuit de protection	
Type	: Lithium Ion Polymère (LiCoO ₂)	
Capacité nominale	: 150mAh déchargé à 30mAh.	
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)	: 25 x 20 x 4mm	
Poids	: 3,2 g	
Impédance interne	: 200mOhm (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 < 3mA.
	Standard	: 30 mA ; 6 heures
	Rapide	: 150mA ; 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 30mA ; 25±5°C ; RH 60±15%
Circuit de protection	: Sur-intensité	>1,5A ; délai 5-12 ms
	Sur-tension	4,25 ±0,05V ; délai 0.8-1.2ms
	Décharge max.	2,5 ±0,08V ; délai 140 ±10ms
	Court-circuit	Détection max. 500ms
	Consommation	7µA
	Impédance	<70mOhm
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.