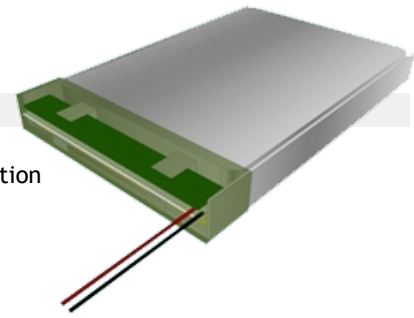
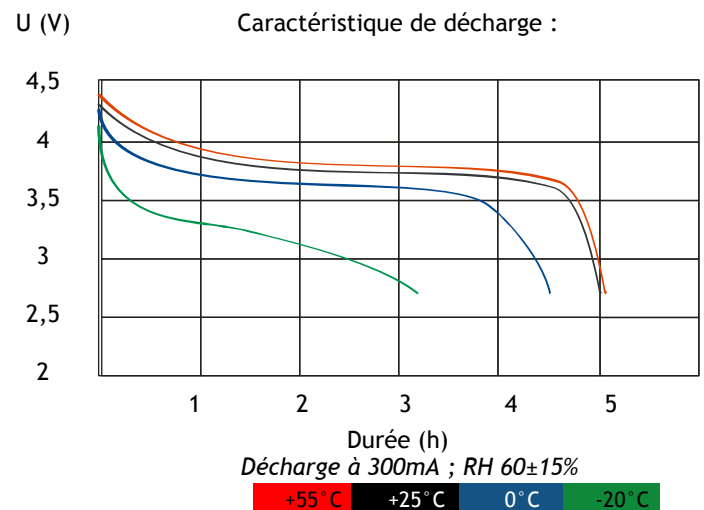
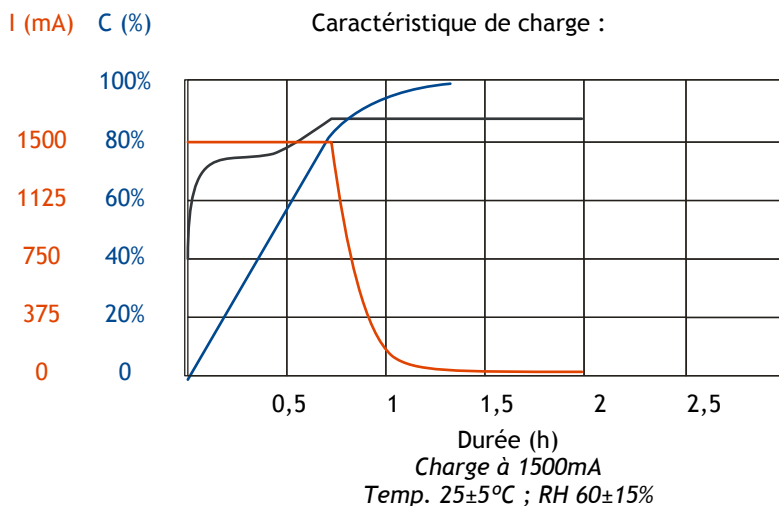


# Batterie rechargeable avec circuit de protection - LIP1053048-1



<b>Modèle</b>	: LIP1053048-1	
<b>Description</b>	: Batterie rechargeable avec circuit de protection	
<b>Type</b>	: Lithium Ion Polymère (LiCoO <sub>2</sub> )	
<b>Capacité nominale</b>	: 1500mAh déchargé à 300mA.	
<b>Tension nominale</b>	: 3,7V	
<b>Tension de coupure</b>	: 2,5V (typ.)	
<b>Tension de fin de charge</b>	: 4,2V	
<b>Tension de fin de décharge</b>	: 2,5V	
<b>Dimensions ( L x l x e )</b>	: 48 x 30 x 10,5mm	
<b>Poids</b>	: 26 g	
<b>Impédance interne</b>	: mOhm (cellule seule, à 1KHz AC à pleine charge)	
<b>Charge</b>	: 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 < 30mA.
	: Standard	: 300 mA ; 6 heures
	: Rapide	: 1500mA ; 2 heures
<b>Décharge</b>	: Maximum	: Limitation par circuit de protection.
<b>Température d'utilisation</b>	: Charge	Standard : 0-45°C ; Rapide 10-40°C
	: Décharge	-20-55°C
<b>Stockage</b>	: Recommandé	Recommandé : 10-25°C ; 1 mois : -20-60°C ; 3 mois : -20-45°C
<b>Durée de vie</b>		: <300 cycles de charge / décharge à 300mA ; 25±5°C ; RH 60±15%
<b>Circuit de protection</b>	: 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
<b>Personnalisation</b>	: 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.