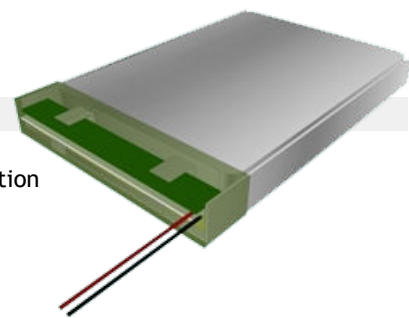


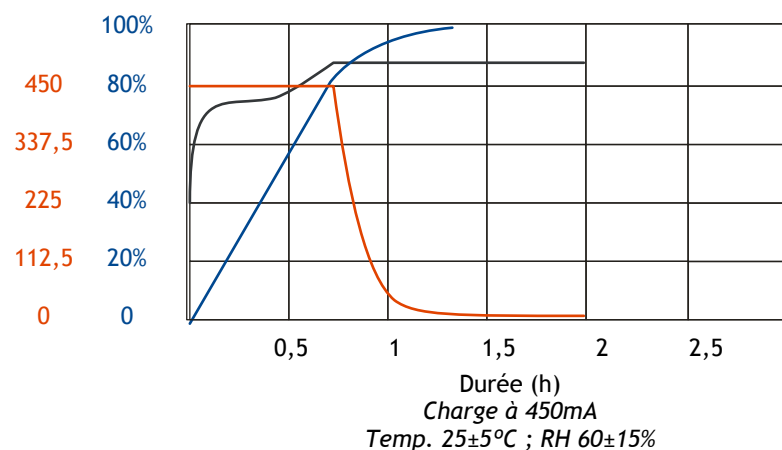
Batterie rechargeable avec circuit de protection - LIP403048-1



Modèle	: LIP403048-1	
Description	: Batterie rechargeable avec circuit de protection	
Type	: Lithium Ion Polymère (LiCoO ₂)	
Capacité nominale	: 450mAh déchargé à 90mAh.	
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)	: 48 x 30 x 4mm	
Poids	: 11 g	
Impédance interne	: mOhm (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 < 9mA.
	Standard	: 90 mA ; 6 heures
	Rapide	: 450mA ; 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 90mA ; 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	

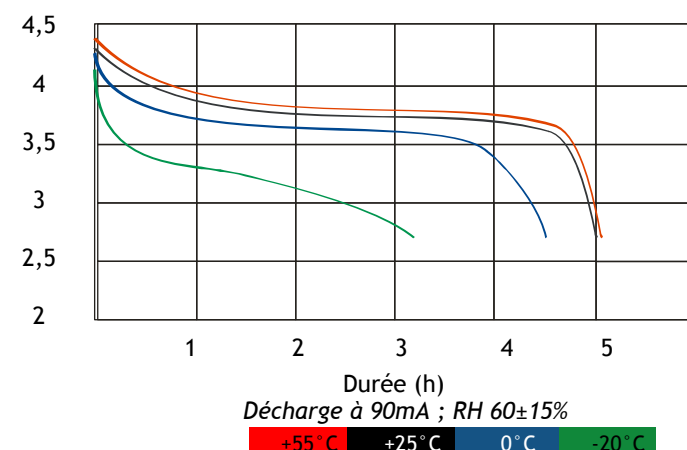
I (mA) C (%)

Caractéristique de charge :



U (V)

Caractéristique de décharge :



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