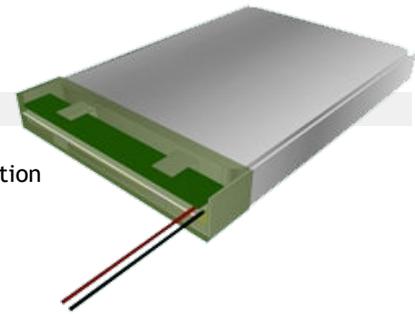
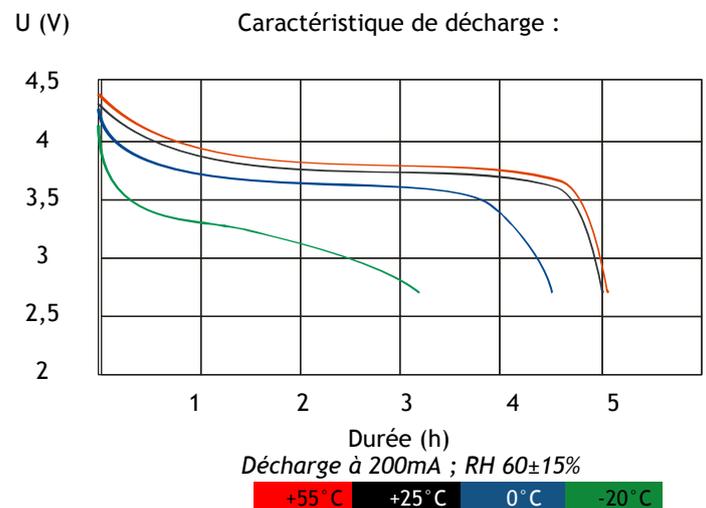
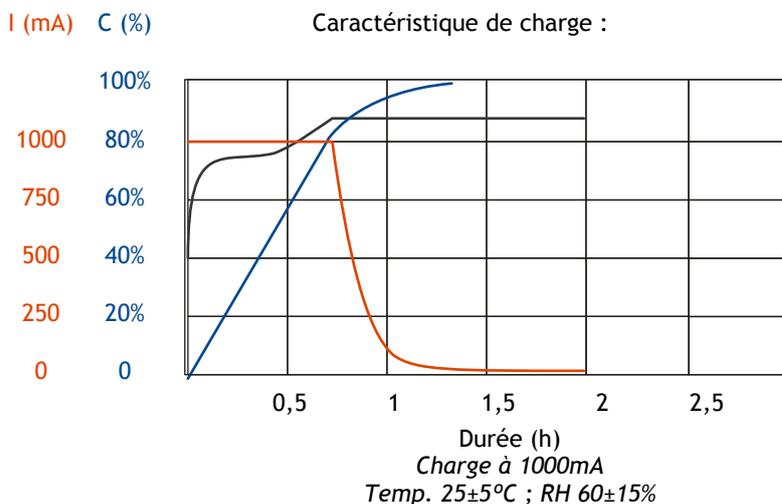


Batterie rechargeable avec circuit de protection - LIP603450-1



| | | |
|-----------------------------------|---|--|
| Modèle | : LIP603450-1 | |
| Description | : Batterie rechargeable avec circuit de protection | |
| Type | : Lithium Ion Polymère (LiCoO ₂) | |
| Capacité nominale | : 1000mAh déchargé à 200mA. | |
| 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 6mm | |
| Poids | : 20 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 < 20mA. |
| | : Standard | : 200 mA ; 6 heures |
| | : Rapide | : 1000mA ; 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 200mA ; 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.