

<b>Nom Name</b>	08645Z	Couple électrochimique <i>Chemistry</i>		
<b>Battery P/N</b>	2S1P MP176065 xlr - BA684C	LITHIUM -ION Li-ion		
<b>Cell P/N</b>	MP 176065 xlr			
<b>Conception Design</b>	Circuit électrique  <i>Electric Diagram</i>			
	Protections  <i>Protective devices</i>	2x1S protection circuit 5A  Thermofusible/Thermal Fuse 93°C		
	Enveloppe  <i>Casing</i>	Boîtier en Alliage Alu 6082-T6		
	Sorties  <i>Terminals</i>	2 douilles Ø 2.5 pour les bornes « + » et « - » et un contact d'identification.		
	Tension nominale <i>Nominal voltage</i>	7,2 V		
Tension de charge <i>Charge voltage</i>	8,2 V			
<b>Caractéristiques Specifications</b>	Capacité nominale <i>Nominal capacity</i> suivant conditions <i>according conditions</i>	6,3 Ah Pour un courant / <i>for a current</i> C/5 à 25°C, Jusqu'à la tension d'arrêt / <i>to cut off voltage</i> 5 V		
	Température de stockage <i>Storage Temperature range</i>	Recommandées / recommended: +10°C to +30°C Autorisées/Allowable -40°C + 60°C		
	Température d'utilisation <i>Operating Temperature range</i>	Charge -30°C to +60°C	Discharge -35°C to +60°C	
	Courant max en charge <i>Max charge current</i>	5 A		
	Courant max en décharge <i>Max discharge current</i>	5 A		
	Impédance <i>Impedance</i>	95 mΩ		



**Fiche Batterie**  
**Battery pack data sheet**

Document N° B0857B18  
Revision B  
Writer S. Soussi  
Approved by S. Bonneau

	Résistance d'identification <i>Identification resistor</i>	15 K $\Omega$ $\pm$ 5%		
	Dimensions extérieures <i>External Dimensions</i>	<i>Largeur / Width</i>	<i>Hauteur / Height</i>	<i>Longueur / Length</i>
		67.4 mm	38.1 mm	89 mm
	Durées de stockage à 20°C <i>Storage period at 20°C</i>	20% SOC		50% SOC
		1 an/year		3 ans/year
Masse <i>Weight</i>	450 g			
<b>Transport</b>	Assigns to "CLASS 9" good category until further notice			
<b>Emballage Packaging</b>	Individual plastic bag			