



# LITHIUM BATTERY

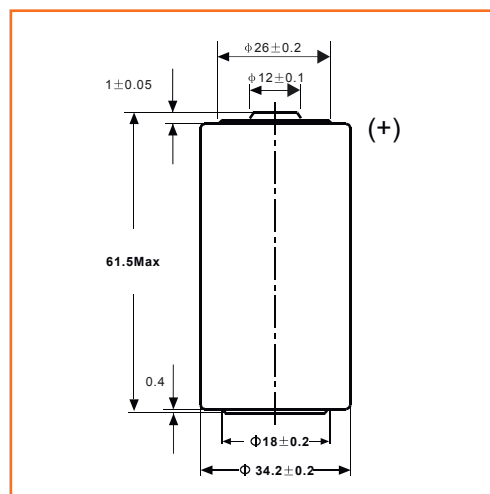
## PILE LITHIUM

### MAIN INFORMATION / INFORMATIONS GÉNÉRALES

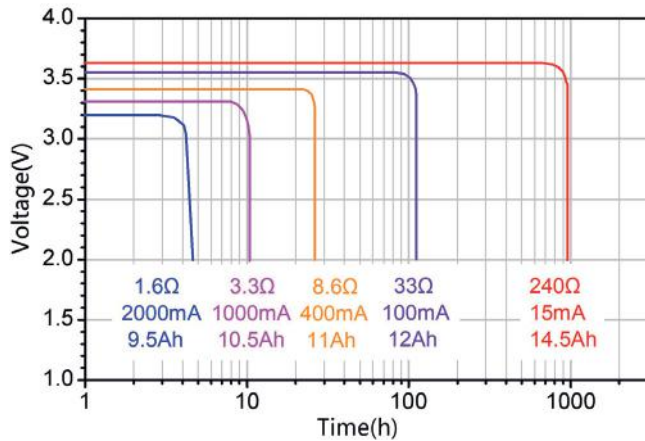
<b>SIZE</b>	FORMAT	ER34615 - D
<b>BRAND NAME</b>	MARQUE	NX
<b>TECHNOLOGY</b>	TECHNOLOGIE	Lithium-thionyl chloride / Lithium Chlorure de thionyle (Li-SOCl <sub>2</sub> )
<b>STRUCTURE</b>	STRUCTURE	Spiral / Spirale
<b>NOMINAL VOLTAGE</b>	TENSION NOMINALE	3.6V
<b>NOMINAL CAPACITY</b>	CAPACITÉ NOMINALE	14.5Ah (at 10mA, +20°C, 2.0V cut off)
<b>MAXIMUM CONTINUOUS DISCHARGE CURRENT</b>		2000mA
<b>COURANT DE DÉCHARGE CONTINU MAXIMUM</b>		
<b>MAXIMUM PULSE CURRENT</b>	COURANT PULSE MAXI	3000mA (/0.1 second pulse, drained every 2 min at 20°C)
<b>OPERATING TEMPERATURE RANGE</b>	PLAGE DE TEMPÉRATURE	-40°C / +60°C
<b>STORAGE TEMPERATURE RANGE</b>	PLAGE DE TEMPÉRATURE DE STOCKAGE	30°C max
<b>LITHIUM CONTENT</b>	POIDS DU LITHIUM	3.4g
<b>PROTECTION</b>		PTC
<b>DIMENSIONS</b>	DIMENSIONS	
• Length / Longueur		34mm
• Diameter / Diametre		61.5mm
<b>WEIGHT</b>	POIDS	107g
<b>CERTIFICATIONS</b>		UN38.3 / IEC86-4 / UL



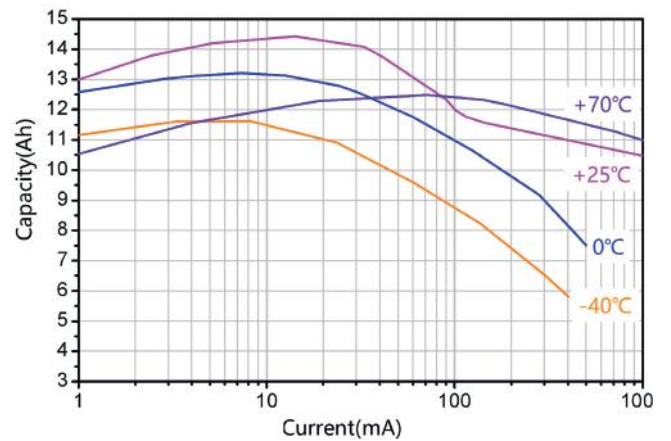
Unit: mm / Unité: mm



## DISCHARGE CURVES (at 23±2°C) COURBES DE DÉCHARGE (23±2°C)



## CAPACITY VS. CURRENT CAPACITÉ VS. COURANT



## WARNINGS AND CAUTIONS / PRECAUTIONS D'EMPLOI

**UK:** Do not short circuit, recharge, disassemble.  
Do not expose the battery in the environment of over 85°C.  
Do not mix different types of batteries.  
Do not solder directly into battery.  
Respect the polarity  
Keep away from children

**FR:** Ne pas court-circuiter, recharger ou ouvrir la pile.  
Ne pas exposer la pile à une température supérieure à 85°C.  
Ne pas mélanger les piles de différents types.  
Ne pas souder directement sur la pile.  
Ne pas laisser à la portée des enfants  
Respecter la polarité

*These datas given here are for information purposes only and may vary according to the conditions of storage and use as the pulse characteristics, the temperature...  
Les valeurs indiquées ici sont à titre d'information et peuvent varier en fonction des conditions de stockage et d'utilisation telles que : pulse, température...*

