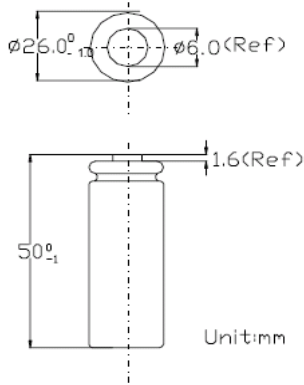




**CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES
ELECTRICAL CHARACTERISTICS**

Type		Rechargeable Nickel Metal Hydride
IEC Designation		HR14
Tension nominale / Nominal voltage		1.2V
Tension mini en décharge / Mini discharge voltage		1V
Charge standard 16h		400 mA (0,1C) at 20°C
Capacité nominale / Nominal Capacity		4050 mAh
Capacité mini / Minimal Capacity		4000 mAh
Courant de décharge maxi / Max continuous discharge current		12000 mA (3C)
Tension de charge maxi / Max continuous charge voltage		1,5V at 80 mA
Cycle life at 80% DOD (0,5C)		> 500 (IEC standard)
Resistance Interne / Internal Impedance (at 1000hz)		0,067ohms
Température d'usage / Ambient temperature	Charge / Charging	0 to 45°C
	Décharge / Discharging	-20 to 60°C
Temperature de stockage / Storage temperature		-20 to 35°C (Humidity: 65 ± 20%)
Charge rapide / Fast charge		2000 mA DT/dt : 0,8°C/minute at 0,5c min
Charge de maintien / Trickle charge		120 mA (0.03C) ~ 200 mA (0.05C))
Auto décharge (capacité mini après 1 an de stockage) / Self discharge (mini capacity after 1 year storage)		80 ~ 85 % min

**CARACTERISTIQUES PHYSIQUES
PHYSICAL CHARACTERISTICS**



Accumulateur / Battery	
Dimension (mm)	50 x 26 (+/- 1)
Poids / Weight (g.)	80

Blister	
Dimension (mm)	148 x 115
Poids / Weight (g.)	170

Conditionnement / Packing	
1 blister = 2 batteries	
1 boîte/box = 6 blisters	
1 carton = 72 blisters	

Décharge à 1A

