

## CARACTERÍSTICAS

- Normalmente se pueden recargar cientos de veces
- Eficiente a altas descargas
- Capacidad significativamente superior a las baterías de níquel-cadmio
- Funciona bien en una amplia gama de temperaturas: Carga de 0 °C a 50 °C y descarga de 0 °C a 50 °C.

## RS Pro paquete de baterías recargables NiMH de 7,2 V, 2Ah

Código RS 777-0406



Los productos con aprobación profesional RS le proporcionan piezas de calidad profesional en todas las categorías de productos. Nuestra gama de productos ha sido probada por ingenieros y proporciona una calidad comparable a las marcas líderes sin pagar un precio superior.

### Descripción de producto

Los paquetes de baterías recargables AA NiMH (níquel-metal-hidruro) de nuestra Marca RS Pro son una gran adición para su hogar.

Estas baterías recargables proporcionan aproximadamente el 75 % de la capacidad de las baterías alcalinas a bajas velocidades de drenaje y pueden superar el rendimiento alcalino en aplicaciones de alto consumo (por ejemplo, cámaras digitales). Aunque la duración de la batería está limitada a 5 años o menos, las baterías NiMH se pueden recargar cientos de veces, lo que equivale potencialmente a cientos de baterías alcalinas. No sólo es conveniente, sino también económico.

### Especificaciones generales

Química	NiMH
Número de celdas	6
Tipo terminal	Lengüetas
Tamaño	AA
Aplicación	Iluminación de emergencia; Comercial; Industrial

### Especificaciones eléctricas

Tensión nominal	7.2V
Capacidad	2000mAh / 0.2CmA
Carga estándar (16h)	0,1 mA para 16hrs
Carga rápida (1H)	1C durante 1,2 horas
Carga gradual	0.03CmA

### Especificaciones mecánicas

Peso	150 g
Humedad relativa	65%

## Especificaciones del entorno de funcionamiento

Rango de temperatura de carga	0 °C a 45 °C.
Rango de temperatura de almacenamiento	-10 °C a 60 °C.

## Aprobaciones

Cumplimiento/Certificaciones	EN61340
------------------------------	---------



## Specifications:

Model	AA x 6	
Nominal Voltage	7.2 V	
Capacity	Typical	2000 mAh/0.2 CmA
	Minimum	1900 mAh/0.2 CmA
Charge	Standard	0.1 CmA for 16 hrs.
	Rapid	1C for 1.2 hrs.(approx.) (With- Δ V, Temp., Time charging control)
	Trickle	0.03CmA (1 month)
Maximum Discharge Current	1 CmA	
Discharge Cut-off Voltage	6.0 V	
Applicable Temperature	Standard Charge	0°C~+45°C
	Rapid Charge	0°C~+40°C
	Discharge	-10°C~+60°C
Storage	Within one year	-20°C~+35°C
	Within 3 months	-20°C~+45°C
	Within 1 month	-20°C~+55°C
Relative Humidity Range	65%±20%	
Weight	Approx. 150 g	