



### Máxima calidad y fiabilidad

- Exhaustivos procesos de control, desde la materia prima a la entrega del producto al cliente final, dentro de los estándares internacionales de calidad implementados en la compañía.

### Válvulas de regulación de gases

- Diseñadas para una mejor recombinación de los gases con la mínima pérdida de hidrógeno, ayudan a la regulación interna de la presión, incrementando el rendimiento y la seguridad.

# DEM-3N

BATERÍA DE 12 V

## INPUT

Voltaje Nominal (V)	12
Capacidad Nominal (20 Hr)	7.2 Ah
Dimensiones	Longitud: 151 ± 2mm (5.95 pulgadas) Anchura: 65 ± 1mm (2.56 pulgadas) Altura: 95 ± 1mm (3.74 pulgadas) Altura Total (+terminal): 101 ± 1mm (3.98 pulgadas)
Peso Aproximado	2.18 kg
Terminal	T1 / T2
Material del Contenedor	ABS
Capacidad Clasificada	7.20 Ah / 0.36 A (20hr, 1.80V/celda, 25°C/77°F)
Corriente Máxima de Descarga	108 A (5s)
Resistencia Interna	Aprox. 18 mΩ
Rango de Temperatura de Funcionamiento	Descarga: -15 ~ 50°C Carga: 0 ~ 40°C Almacenamiento: -15 ~ 40°C
Rango de Temperatura Nominal de Funcionamiento	25 ± 3°C (77 ± 5°F)
Uso del Ciclo	Corriente de Carga Inicial inferior a 2.16 A de voltaje. 14.4~15V at 25°C (77°F) Temp. Coeficiente -30mV/°C
Uso en Espera	Sin límite en el Voltaje de Corriente de Carga Inicial. 13.5~13.8V a 25°C (77°F) Temp. Coeficiente -20mV/°C
Capacidad Afectada por Temperatura	40°C (104°F) 103% 25°C (77°F) 100% 0°C (32°F) 86%
Autodescarga	Las baterías pueden almacenarse hasta 6 meses a 25°C (77°F) y luego se requiere una carga de refresco.