

# NETION - Óptimo Voltaje

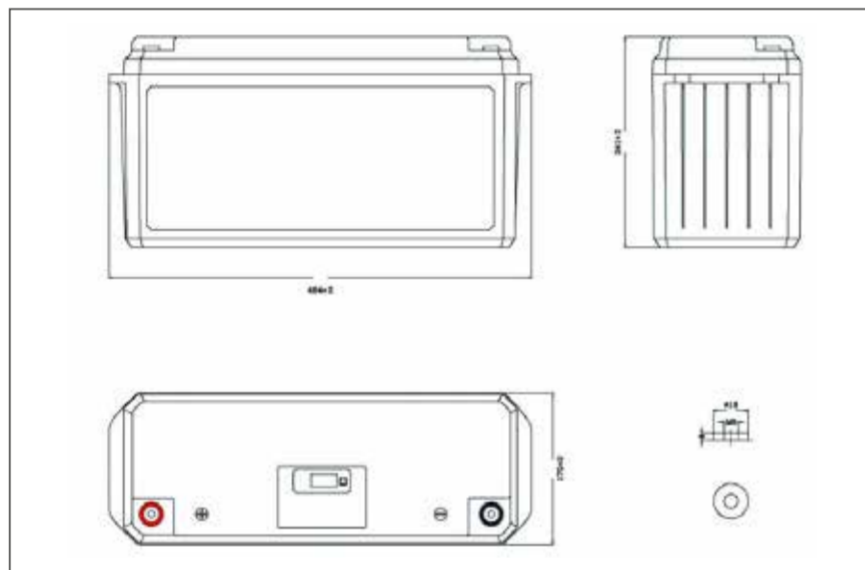
## Batería Gel 12V-150AH con Display de Monitoreo



### ● Especificaciones

Voltaje Nominal		12 V
Capacidad (índice de 10 horas) 25A		150Ah
Dimensiones	Largo	484 ±2mm
	Ancho	170 ±2mm
	Altura	217 ±2mm
	Altura Total	241 ±2mm
Peso Aproximado		18.25kg ±3%

### ● Dimensiones Externas



### ● Construcción

Componente	Placa Positiva	Placa Negativa	Contenedor	Cubierta	Separador	Electrolito	Válvula de Seguridad	Terminal
Materia Prima	Dióxido de Plomo	Plomo	ABS	ABS	AGM	Gel	Caucho	Cobre

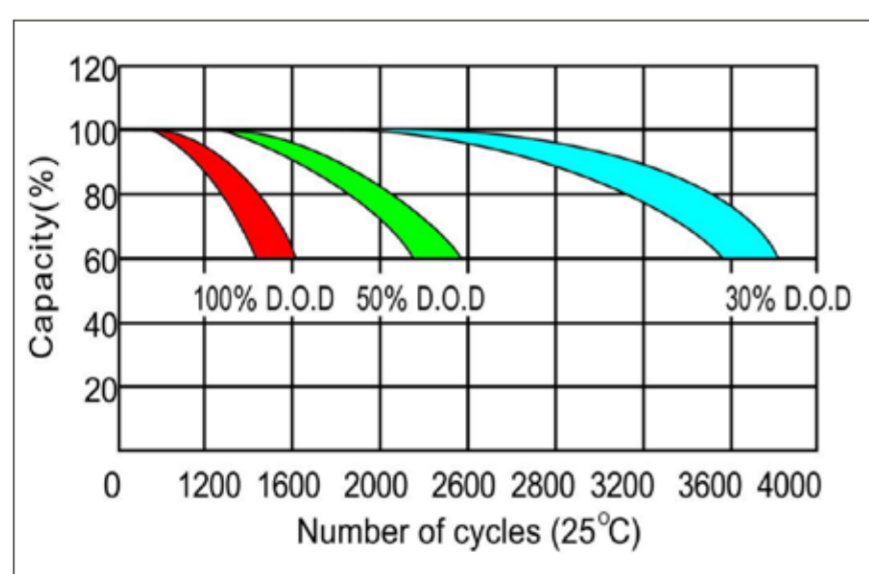
### ● Características de descarga de corriente constante : A (25 °C , 77 °F)

F.V / Time	1.5h	2h	3h	4h	5h	8h	10h	20h
10 V	100	75.0	50.0	37.5	30.0	18.7	15.0	7.5

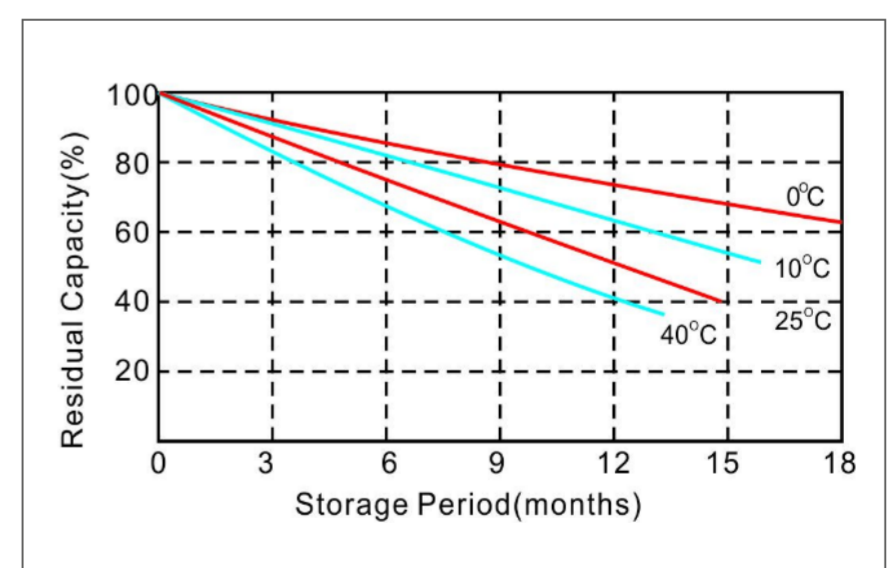
### ● Características de descarga de potencia constante : W (25 °C , 77 °F)

F.V / Time	1.5h	2h	3h	4h	5h	8h	10h	20h
10 V	1200	900	600	450	360	225	192	96

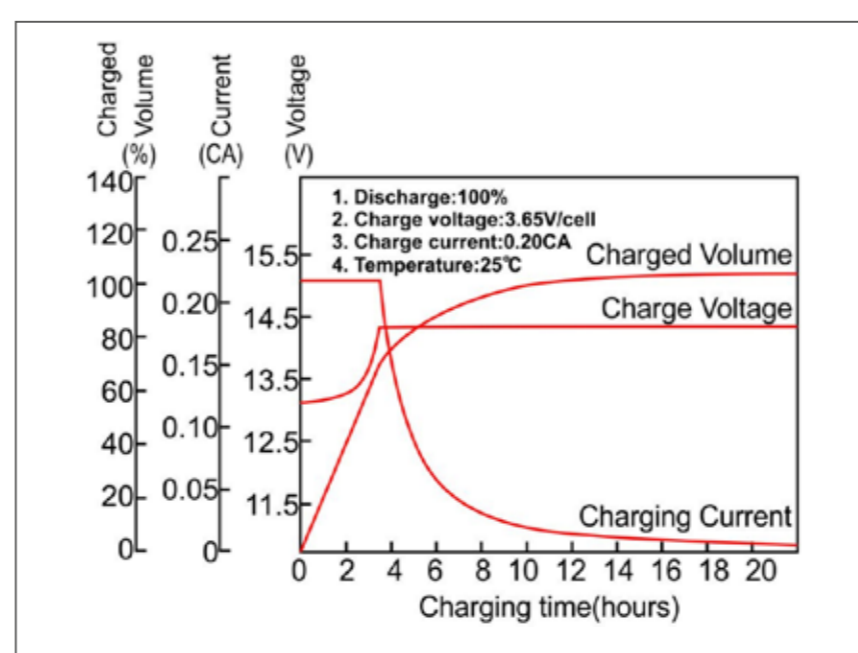
### ● Ciclo de servicio vs descarga profunda



### ● Capacidad Residual



### ● Características de voltaje constante de carga

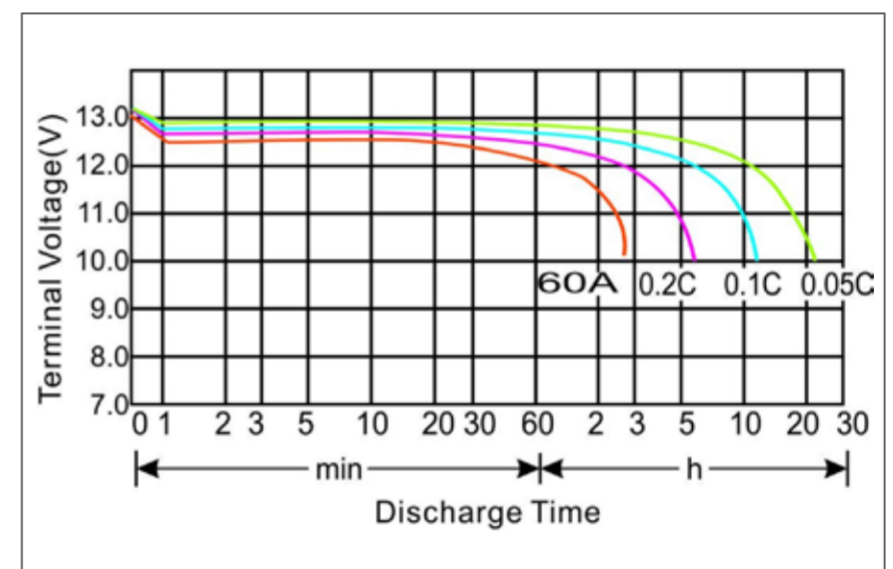


### ● Características

Capacidad (25 °C)	10 HR (15A)	150 Ah
Tipo de Terminal		T 3
Resistencia Interna Carga Completa (25 °C)		Aprox 18m Ω
Capacidad afectada por la temperatura	40 °C	101%
	25 °C	100%
	0 °C	93%
	- 20 °C	73%
Auto descarga (25°C)	3 Meses	Capacidad Restante : 87%
	6 Meses	Capacidad Restante : 74%
	12 Meses	Capacidad Restante : 50%
Carga (voltaje constante)	Cíclico (25°C)	Carga inicial menor a 50A Voltaje 14.5 - 15.0V
	Flotación (25°C)	Voltaje de carga 13.6 - 13.8V
Corriente de Descarga (25°C)		60A (Continua Máx) 90A (5 Segundos)

● Los datos anteriores son obtenidos con los primeros 3 ciclos de carga/descarga. No son valores mínimos.

### ● Corriente Descarga 25°C



\*Nota: Los datos de características anteriores pueden obtenerse dentro de tres primeros ciclos de carga o descarga.