

VICA

Innovaciones Electrónicas VICA S.A. de C.V

BATERÍA VIC12-9A

(12 V / 9 AH)



BATERÍA VIC12-9A

PROTEGE TUS DISPOSITIVOS

Batería de reemplazo para todo tipo de No-Breaks, lleva la protección de la marca VICA a cualquier equipo.



APLICACIONES

- ▶ Equipos de comunicaciones
- ▶ Sistemas de seguridad
- ▶ SAI
- ▶ Cajas registradoras
- ▶ Equipos de medida electrónica
- ▶ Bicicletas y sillas eléctricas
- ▶ Equipos de Geofísica
- ▶ Equipos Marinos
- ▶ Equipos Médicos
- ▶ Máquinas expendedoras
- ▶ Etcétera

VICA

BATERÍA VIC12-9A

FICHA TÉCNICA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
MODELO	VIC12V-9A
Voltaje nominal	12V
Capacidad nominal	9 AH
Dimensiones mm <small>(Largo x Ancho x Alto)</small> <small>L W H</small>	151 x 65 x 94
Peso (Kg)	2.50
Terminal	F1 / F2
Material interno	ABS (UL-94HB)
Resistencia interna	+/- 24 mΩ
Capacidad estimada	9.00 Ah (20hr, 1.75V / celda, 25°C) 8.20 Ah (10hr, 1.75V / celda, 25°C) 8.00 Ah (5hr, 1.75V / celda, 25°C) 7.30 Ah (3hr, 1.75V / celda, 25°C) 5.50 Ah (1hr, 1.75V / celda, 25°C)
Max. Corriente de descarga	127.5 A
Temperatura nominal de trabajo	25±3°C
Uso de ciclo	Corriente de descarga menor a 0.25CA 14.1V ~ 14.7V@25 °C Coeficiente de temperatura -30mV/°C
Uso flotante	Sin límite en carga inicial 13.5V ~ 13.8V@25°C Coeficiente de temperatura -20mV/°C
Capacidad afectada por temperatura	40°C 103% 25°C 100% 0°C 86% -15°C 65%
Auto - descarga	3 meses Capacidad de retención 91% 6 meses Capacidad de retención 82% 12 meses Capacidad de retención 65%

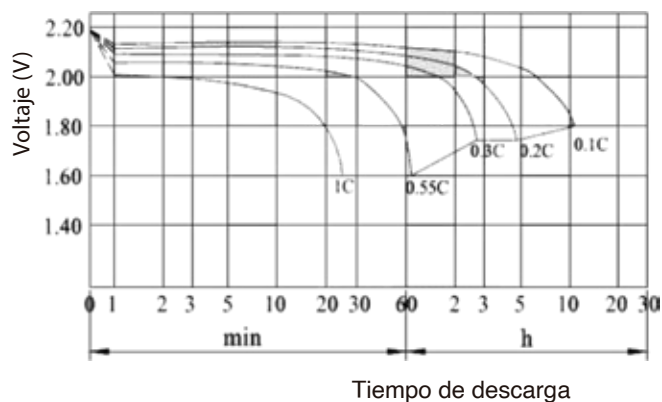


VICA

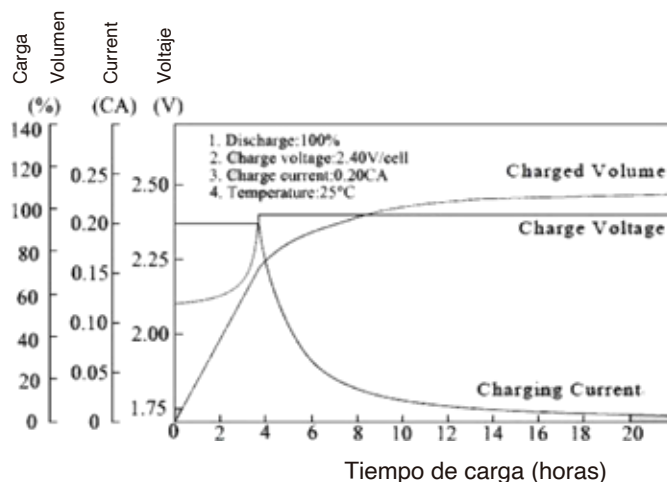
BATERÍA VIC12-9A

FICHA TÉCNICA

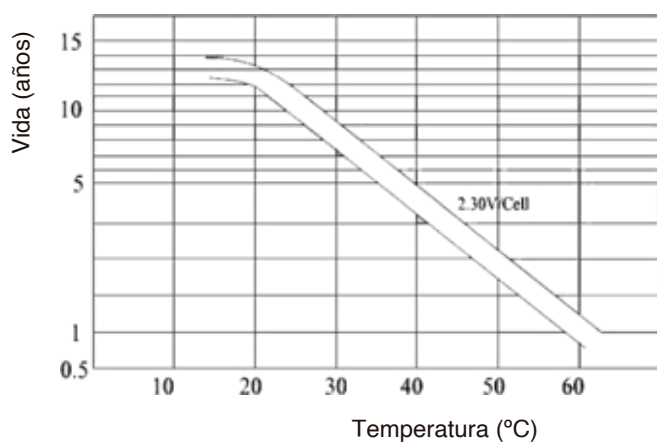
Características de descarga



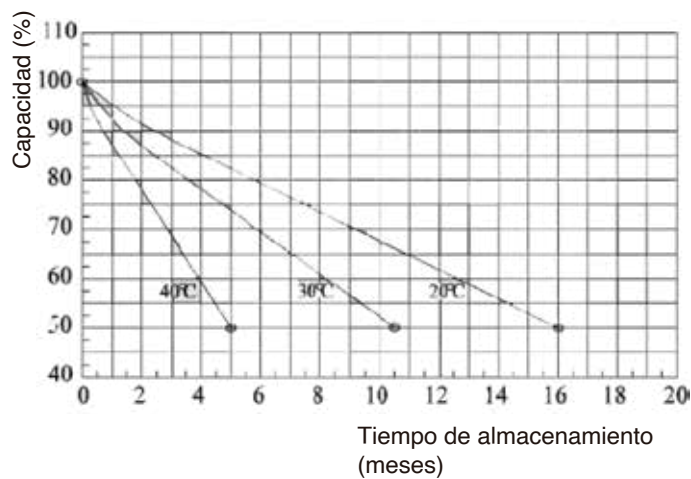
Características de cargas flotantes



Temperatura de vida flotante



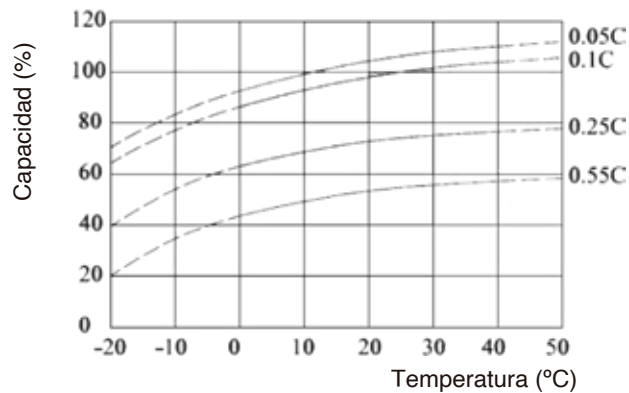
Características de autodescarga (25°C)



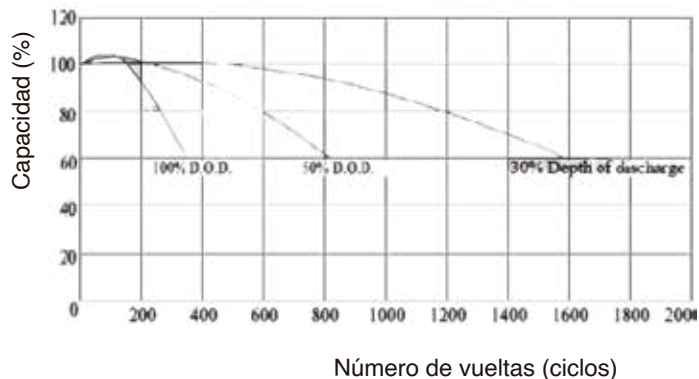
BATERÍA VIC12-9A

FICHA TÉCNICA

Efectos de la temperatura en el almacenamiento de la batería



Relación de ciclo de vida - profundidad de descarga



VICA®