

# BATERÍA DE EMERGENCIA

## B/12-2

### Descripción

Batería recargable de tipo ácido-plomo sin mantenimiento.

### Diseño



### ESPECIFICACIONES

Voltaje nominal (V)	12
20-hr rate Capacity to 10.5V at 20°C (Ah)	2,1
10-hr rate Capacity to 10.8V at 20°C (Ah)	1,9

### DIMENSIONES Y MATERIALES

Dimensiones	
Largo (mm)	178 (±1)
Ancho (mm)	34 (±1)
Alto incluyendo terminales (mm)	64 (±2)
Peso (Kg)	0,82
Tipo de terminal	Faston 4.75
Material	ABS (UL94:HB)

### RANGO DE TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO

Almacenamiento (en carga completa)	-20°C to +60°C
Carga	-15°C to +50°C
Descarga	-20°C to +60°C

### VOLTAJE DE CARGA

Carga flotante a 20°C (V)/Block	13.65 (±1%)
Carga flotante a 20°C (V)/Cell	2.275 (±1%)
Voltaje de carga en flotación factor de corrección de la temperatura desde estándar a 20°C (mV)	-3
Voltaje a carga ciclica a 20°C (V)/Block	14.5 (±3%)
Voltaje a carga ciclica 20°C (V)/Cell	2.42 (±3%)
Carga de voltaje en ciclos factor de corrección de temperatura desde 20°C (mV)	-4

### Corriente de carga

Limite de carga de corriente en flotación (A)	No limit
Carga ciclica. Limite	0,525

### Máxima corriente de carga

1 segundo (A)	63
1 minuto (A)	21

### Impedancia

Medida a 1 kHz (mΩ)	65
---------------------	----

### CERTIFICACIONES

Certificado EUROBAT: Venta estándar	3 to 5 years
Diseño de vida Yuasa a 20°C (años)	up to 5
Certificado VdS (Alemania)	VdS No: G 100012