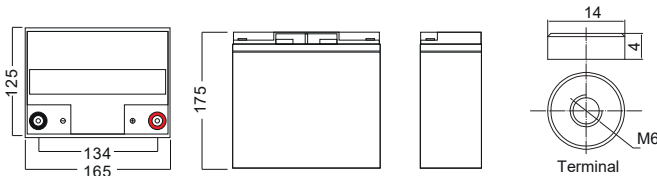




Dimensiones: 165(L) x 125(W) x 175(H) x 175(TH) Unidad: mm



Aplicaciones

- UPS todas las marcas
- Sistemas de seguridad
- Alarmas contra incendios
- Equipos de telecomunicaciones
- Herramientas eléctricas
- Carritos eléctricos
- Lámparas de emergencia
- Equipos de laboratorio
- Energía solar / eólica
- Propósito general

Características principales

- Alto rendimiento, resistente a la corrosión, rejilla de multialeación de Pb-Ca.
- Alta densidad de energía
- Capacidad optimizada de alta corriente instantánea de descarga
- Excelente capacidad de aceptación de carga
- Capacidad de descarga de ciclo profundo
- Rendimiento a altas y bajas temperaturas
- Tecnología de sellado de precisión
- Vida útil 5 años

Especificaciones

Voltaje Nominal	12V
Capacidad Nominal	26Ah
Vida útil	5 años
Terminal	M6
Peso Aproximado	8.90 kg (19.6 lbs)
Tipo de material	ABS (UL94-HB, UL94-V0 opcional)
Capacidad Nominal	26 AH 20 Hour Rate (1.20A a 10.5V) 18.93 AH 3 Hour Rate (6.31A a 10.2V) 16.4 AH 1 Hour Rate (16.4A a 9.6V)
Resistencia Interna	Plena carga 25°C : 11.0 m Ω
Max. Corriente de Descarga	360A (5 S)
Temperatura de Operación	-20 ~ 50°C (-4 ~ 122°F)
Método de Carga	
Corriente de carga max:	6.00A: Recom. 2.4A
Carga en flotacion:	13.5-13.8V, recom.13.8V(-18 mV/°C)
Carga en igualación:	13.8-14.1V, recom.14.1V (-24m V/°C)
Ciclo de carga:	14.4 -15.0V, recom.14.7V(-30 mV/ °C)
Autodescarga	3% de capacidad disminuida por mes en 25°C



BATERÍAS

SERIE BU HR12-26J



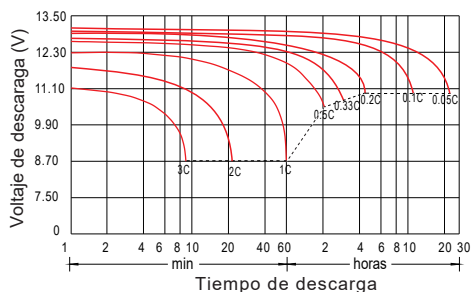
Tabla de descarga de corriente constante Unidad: A (25°C, 77°F)

FV/Time	5min	10min	15min	30min	45min	1h	1.5h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h	20h
1.60V	120	97.0	51.1	29.2	20.1	16.4	13.1	9.07	6.62	5.30	4.51	3.43	2.98	2.38	1.27
1.67V	106	85.6	49.2	28.2	19.7	16.1	12.6	8.71	6.43	5.14	4.42	3.39	2.93	2.35	1.25
1.70V	98.7	80.6	47.8	27.7	19.4	15.8	12.4	8.54	6.31	4.87	4.37	3.32	2.88	2.30	1.22
1.75V	88.3	73.0	46.1	26.7	18.9	15.4	12.1	8.33	6.22	4.80	4.18	3.26	2.81	2.26	1.20
1.80V	78.5	65.9	44.7	25.6	18.4	15.0	11.9	8.11	5.88	4.70	4.01	3.19	2.74	2.21	1.15
1.85V	69.2	59.2	42.2	24.7	17.9	14.6	11.5	7.62	5.53	4.42	3.77	2.99	2.58	2.08	1.08

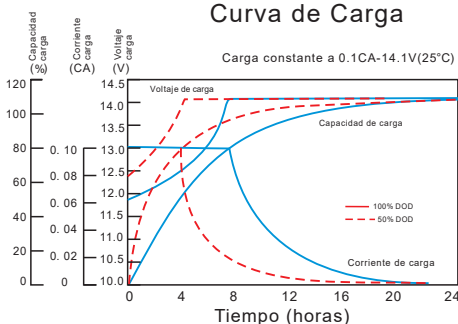
Tabla de descarga de potencia constante Unidad: W/cell (25°C, 77°F)

FV/Time	5min	10min	15min	30min	45min	1h	1.5h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h	20h
1.60V	193	155	113	66.0	44.4	37.0	29.0	17.0	12.5	10.0	8.52	6.75	5.62	4.60	2.52
1.67V	177	143	110	64.0	43.2	36.0	29.0	16.4	12.2	9.72	8.36	6.63	5.53	4.52	2.45
1.70V	168	137	108	63.0	43.2	36.0	28.0	16.0	12.0	9.24	8.12	6.57	5.48	4.48	2.43
1.75V	155	128	105	61.0	43.2	36.0	28.0	15.7	11.8	9.12	7.96	6.42	5.25	4.38	2.38
1.80V	141	119	102	59.0	42.0	35.0	28.0	15.6	11.5	9.04	7.73	6.29	5.08	4.29	2.36
1.85V	128	110	98.0	58.0	40.8	34.0	27.0	14.7	10.8	8.50	7.27	5.91	4.78	4.03	2.22

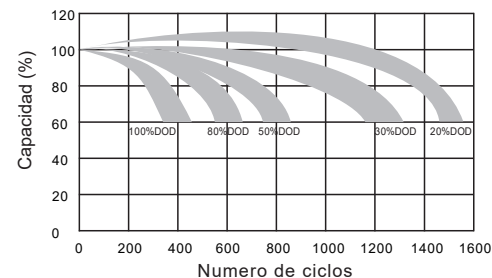
Curva de Descarga



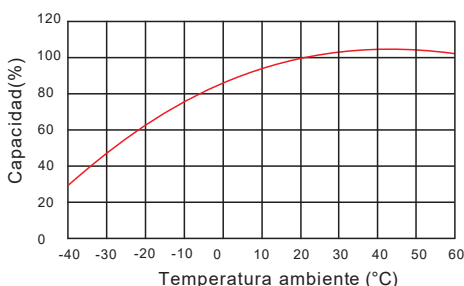
Curva de Carga



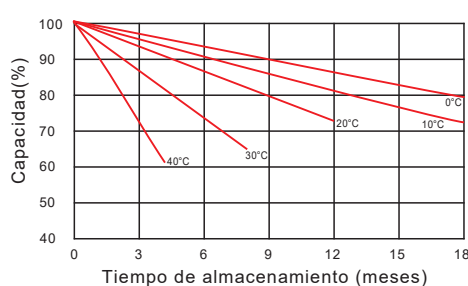
Ciclo de Carga y Descarga



Curva de Temperatura VS Capacidad



Curva de autodescarga



Voltaje abierto VS Capacidad

