



Especificaciones técnicas

Referencia:	CT 12 260
Largo:	166± 2 mm (6.54 inches)
Ancho:	175± 2 mm (6.93 inches)
Alto:	125± 2 mm (4.92 inches)
Alto total (con terminal):	125± 2 mm (4.92 inches)
Peso aproximado:	Approx 7.8 kg (17.2 lbs)

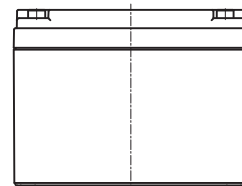
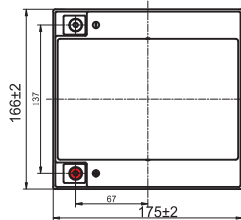
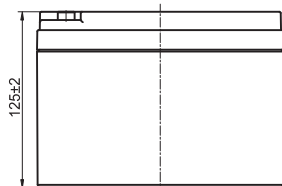
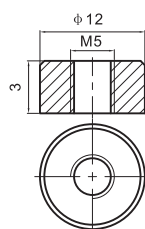
Especificaciones

	Voltaje Nominal	12V
	Capacidad Nominal (20HR)	26AH
Tipo de terminal	Terminal estandar	BOLT & NUT TYPE
	Terminal opcional	
Material contenido	Opción estandar	ABS
	Opción retardante de llama	ABS (UL94:VO available)
Capacidad nominal	26.0AH/1.30A	(20hr, 1.80V/cell, 25°C / 77°F)
	24.8AH/2.48A	(10hr, 1.75V/cell, 25°C / 77°F)
	22.65AH/4.53A	(5hr, 1.70V/cell, 25°C / 77°F)
	20.43AH/6.81A	(3hr, 1.70V/cell, 25°C / 77°F)
	16.3AH/16.3A	(1hr, 1.60V/cell, 25°C / 77°F)
Máxima corriente de descarga	390 A (5s)	
Resistencia interna	Approx 14m Ω	
Características de descarga	Rango de temperatura de funcionamiento	Descarga: -15 ~ 50°C (5 ~ 122°F)
		Carga: 0 ~ 40°C (32 ~ 104°F)
		Almacenaje: -15 ~ 40°C (5 ~ 104°F)
	Rango nominal de temperatura de funcionamiento	25 ± 3°C (77 ± 5°F)
	Rango nominal de temperatura de funcionamiento	Carga corriente inicial menos de 7.8A Voltaje 14.4V ~ 15.0V at 25°C (77°F) Temp
	Uso standby	No límite en la corriente inicial de carga corriente 13.5V ~ 13.8V at 25°C (77°F) Temp
	Capacidad afectada por la temperatura	40°C (104°F) 105%
		25°C (77°F) 100%
		0°C (32°F) 86%
Diseño de vida de flotación 20°C	4 ~ 6 años	
Autodescarga	Las baterías Curtiss pueden almacenarse hasta 6 meses a 25°C(77°F), entonces una recarga será necesaria. Para temperaturas más altas el intervalo de tiempo para realizar esta recarga será menor.	

Dimensiones

T12 Terminal

Unit: mm



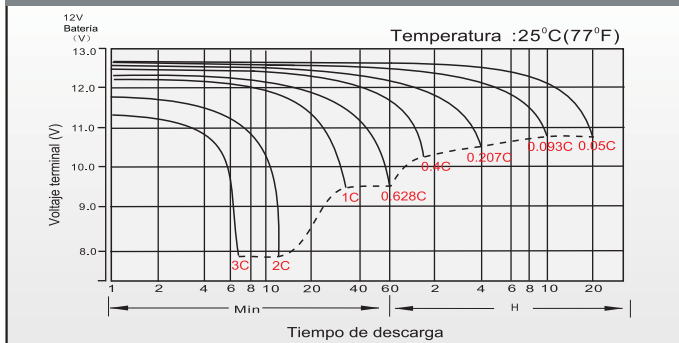
Descarga de corriente constante(Amperes) a 25°C (77°F)

F.V/Time	5min	10min	15min	20min	30min	45min	1h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h	20h
1.85V/cell	49.5	38.0	31.5	27.2	21.1	15.5	13.1	7.73	6.05	4.92	4.01	3.48	2.81	2.35	1.29
1.80V/cell	66.5	48.6	38.1	32.2	24.8	18.0	14.6	8.44	6.51	5.25	4.31	3.73	2.98	2.42	1.30
1.75V/cell	74.9	53.4	41.6	34.6	25.8	18.7	15.3	8.75	6.63	5.37	4.42	3.84	3.03	2.48	1.31
1.70V/cell	82.5	58.2	44.4	36.4	26.8	19.5	15.8	8.97	6.81	5.51	4.53	3.92	3.07	2.53	1.34
1.65V/cell	91.0	62.8	47.2	38.7	28.3	20.0	16.2	9.10	7.11	5.70	4.66	4.00	3.12	2.58	1.35
1.60V/cell	100.4	68.2	50.5	41.2	29.9	20.8	16.3	9.49	7.32	5.88	4.81	4.09	3.15	2.61	1.36

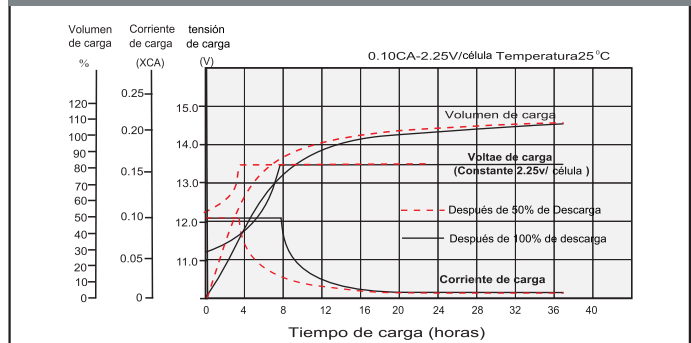
Descarga de potencia constante (Watts) a 25°C (77°F)

F.V/Time	5min	10min	15min	20min	30min	45min	1h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h	20h
1.85V/cell	90.5	70.2	58.8	51.3	40.1	29.8	25.2	15.0	11.8	9.62	7.87	6.84	5.54	4.64	2.55
1.80V/cell	120.2	88.7	70.1	59.8	46.6	34.4	28.1	16.3	12.6	10.2	8.40	7.31	5.86	4.78	2.57
1.75V/cell	132.7	95.9	75.6	63.7	48.0	35.4	29.3	16.8	12.8	10.4	8.60	7.49	5.95	4.90	2.59
1.70V/cell	142.0	102.1	79.6	66.4	49.7	36.6	30.1	17.2	13.1	10.7	8.80	7.63	6.03	4.99	2.64
1.65V/cell	154.4	109.2	84.0	70.1	52.0	37.2	30.6	17.4	13.6	11.0	9.01	7.77	6.11	5.09	2.67
1.60V/cell	166.4	115.9	88.3	73.8	54.5	38.6	30.7	18.0	14.0	11.3	9.27	7.92	6.15	5.14	2.68

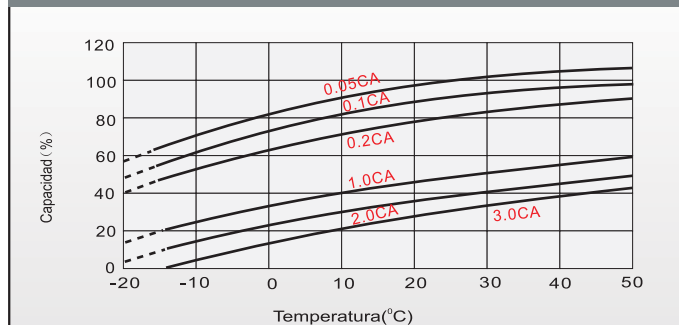
Características de descarga



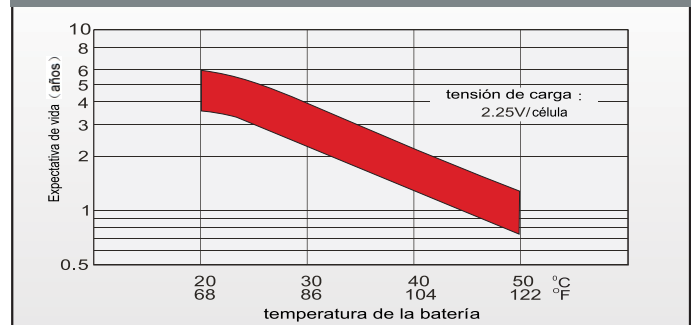
Características de carga de flotación



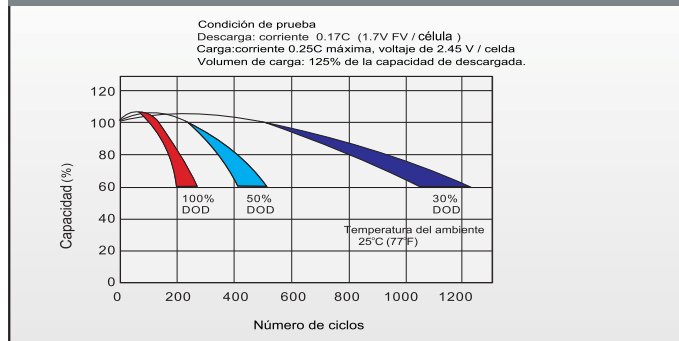
Efectos de temperatura en relación con la capacidad de la batería



Efecto de la temperatura en largos periodos de vida de flotación



Ciclo de vida en relación a la descarga profunda



Características de autodescarga

