

DESARROLLOS ELECTRÓNICOS Y ELÉCTRICOS, S.A. De C.V.

BATERÍA 12-7



Si su problema es de regulación GR es la solución

Matriz: Norte 66 No. 3445 Col. 7 de Noviembre
C.P. 07840 México, D.F. Tel: 5751-6606 5751-6607
5760-3734 Fax: 5760-3467
e-mail: ventas@deesa.com.mx

Sucursal: Pedro Moreno #1521-202
Col. Americana C.P. 44140 Guadalajara
Jal. Tel: (33) 3616-6380
e-mail: desarrollos_elec@terra.com.mx

Sucursal: Villa de Guadalupe #203
Col. Villa Luis, San Nicolas de los Garzas
Nvo. Leon Tel:(81) 4444-0516
e-mail: faustino@deesa.com.mx

BATERÍA 12-7

■ ESPECIFICACIONES

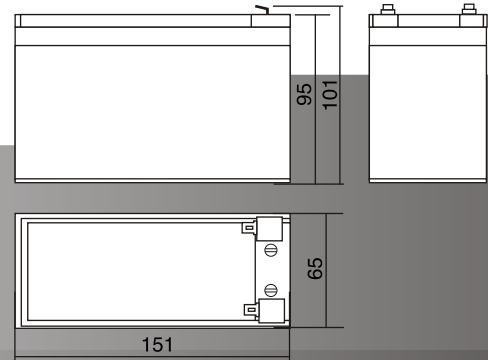
Voltaje Nominal		12V
Capacidad Nominal (20 hrs)		7.0 Ah
Dimensiones	Altura Total (con terminales)	3.98 Pulgadas (101 mm)
	Altura	3.74 pulgadas (95 mm)
	Largo	5.94 pulgadas (151 mm)
	Ancho	2.56 pulgadas (65 mm)

■ CARACTERÍSTICAS

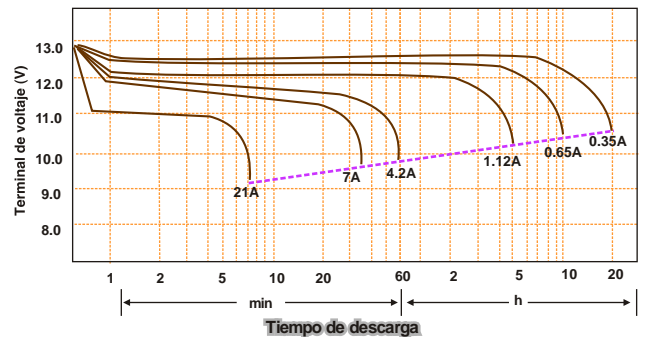
Capacidad 77°F(25°C)	20 Hrs (350 mA)	7.0 Ah
	10 Hrs (650 mA)	6.5 Ah
	5 Hrs (1.12A)	5.6 Ah
	1 Hrs (4.2A)	4.2 Ah
	1 Hrs (4.2A)	4.2 Ah
Resistencia Interna	Carga Completa de Batería 77°F (25°C)	23mΩ
Capacidad afectada por la temperatura (20 Hrs)	104°F (40°C)	102%
	77°F (25°C)	100%
	32°F (0°C)	85%
	55°F (15°C)	65%
Autodescarga 77°F(20°C)	Capacidad después del almacenaje de 3 meses	91%
	Capacidad después del almacenaje de 6 meses	81%
	Capacidad después del almacenaje de 12 meses	60%
Descarga max. Actual	105 A(5s)	
Terminal	F1 F2	
Carga (Voltaje constante)	Ciclo	Corriente de carga inicial de 2.1A Voltaje 14.4~14.7V/77°F(25°C)
	Flotante	Voltage 13.5~13.8V/77°F(25°C)

■ DESCARGA CONSTANTE DE VOLTAJE (WATTS POR CELDA @ 25°C)

Corte de voltaje V/Celda	5M	10M	15M	30M	45M	60M
1.60V	49.8	31.9	24.3	14.6	10.5	8.49
1.65V	48.1	31.1	24.0	14.3	10.4	8.44
1.70V	45.2	30.8	23.8	13.4	10.0	8.28
1.75V	45.2	30.7	23.6	13.0	9.71	8.14
1.80V	41.7	29.7	21.9	12.4	9.32	7.68



Curva de descarga 77°F(25°C)



CORRIENTE DE DESCARGA 77°F(25°C)

