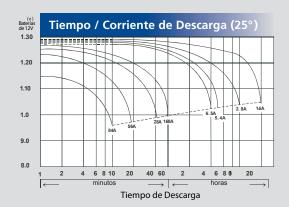


Baterías Recargables Selladas de Plomo Calcio

Para Vehículos Eléctricos



F8 166+/-1(6.5 4+/- 0.0 4) 175+/-1(6.8 9+/- 0.0 4) 175+/-1(6.8 9+/- 0.0 4)



BVLA-12280E-CPB

Datos Técnicos

Voltaje Nominal (V) 12V

Capacidad Nominal

régimen de 20hs (1.4A hasta 10.50V) 28Ah régimen de 10hs (2.8A hasta 10.50V) 28Ah régimen de 5hs (5.4A hasta 10.20V) 27Ah régimen de 1C (28A hasta 9.60V) 19.6Ah régimen de 3C (84A hasta 9.60V) 14.28Ah

Peso 11.467kg (25.28Lbs.)

Resistencia interna (a 1KHz) $5 \,\mathrm{m}\Omega$

Corriente de descarga máxima en

30 segundos: 560A

Corriente de descarga máxima en

5 segundos 1120A

Rango de temperaturas

Carga 0° (32°F) a 40° (104°F) Descarga -15° (5°F) a 50° (122°F) Depósito -15° (5°F) a 40° (104°F)

Retención de carga (almacenada) a 20° (68F)

1 mes 92 % 3 meses 90 % 6 meses 80 %

Método de carga a 25° (77F)

Cíclico:

Voltaje de carga 14.4 a 15.0V Corriente de carga máxima 8.4A

Stand By:

Flotante 13.50 a 13.80V (sin límite de corriente)

Vida útil:

Uso cíclico

Con profundidad de descarga del 100% =400 ciclos Con profundidad de descarga del 80% =500 ciclos Con profundidad de descarga del 50% =800 ciclos

Uso permanente (Stand-by) 3 a 5 años

Carcasa de plástico ABS

Material ignífugo: 94-HB y 94V-0 **Terminal** F8