



### PANEL SOLAR , CARACTERÍSTICAS



- Módulos solares fotovoltaicos de Silicio Cristalino (c-Si)
- Alta calidad, gran fiabilidad y excelente rendimiento
- Caja de conexiones resistente a la corrosión para proteger las conexiones eléctricas
- El vidrio protector endurecido protege las células que, además, están embebidos en EVA (Ethylene-Vinyl-Acetate) transparente
- Pruebas de Flash y Electroluminiscencia
- Tolerancia de potencia positiva
- 10W 12VCC / 20W 12VCC / 30W 12VCC

### BATERÍA SOLAR, CARACTERÍSTICAS



- Baterías solares de 12V totalmente libres de mantenimiento. No hay que rellenarlas de agua durante toda su vida útil
- Baterías de ácido plomo reguladas por válvula (VRLA) con separadores de vidrio absorbente (AGM). Resistentes a descargas profundas
- Especialmente diseñadas para usos con frecuentes descargas profundas. Resisten descargas cíclicas. Alta durabilidad, rendimiento excepcional y larga vida útil (10 años)
- Baja auto-descarga, extraordinaria capacidad de descargas profundas y excelente comportamiento de recarga
- Certificados: ADR/RID (transporte terrestre y ferroviario), IMDG Code (transporte marítimo) y FAA e IATA (transporte aéreo). Estándares: DIN 43539-T5 (descarga profunda), IEC61427-2005 e IEC60896-21/22-2004

SOLAR-TECH-8 12V 8Ah  
 SOLAR-TECH-14 12V 14 Ah  
 SOLAR-TECH-30 12V 30Ah

### REGULADOR DE CARGA, CARACTERÍSTICAS



- Regulación de carga electrónica: Boost y flotación
- Protección contra descarga profunda
- Regulación por pulsos PWM
- Compensación de temperatura
- Protección electrónica total:
- Protección contra picos de tensión
- Polaridad inversa (en batería o paneles)
- Sobrecarga o corto-circuito de consumo
- ☑ Indicaciones mediante 3 LEDs: SOC, LVD, sobrecarga y cortocircuito

Estas especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso, con el fin de mejorar las prestaciones del producto.