

8. INFORMACIÓN TÉCNICA

EasyPlus	12 Volt	
PowerControl / PowerAssist		Sí
Conmutador de transferencia (A)		16
Salida AC 0		16
INVERSOR		
Rango de tensión de entrada (V CC)		9,5 – 17 V
Salida AC 1, salida AC 2, salida AC 3		Tensión de salida: 230 VAC ± 2% Frecuencia: 50 Hz ± 0,1% (1)
Potencia cont. de salida a 25 °C (VA) (3)		1600
Potencia cont. de salida a 25 °C (W)		1300
Potencia cont. de salida a 40 °C (W)		1200
Pico de potencia (W)		3000
Eficacia máxima (%)		92
Consumo en vacío (W)		8
Consumo en vacío en modo de búsqueda (W)		2
CARGADOR		
Entrada CA		Rango de tensión de entrada 187 -265 V CA Frecuencia de entrada: 45 – 65 Hz Factor de potencia: 1
Tensión de carga 'absorción' (V CC)		14,4
Tensión de carga 'lenta' (V CC)		13,8
Modo de almacenamiento (V CC)		13,2
Corriente de carga batería casa (A) (4)		70
Corriente de carga batería de arranque (A)		4
Sensor de temperatura de la batería		sí
GENERAL		
Relé programable (5)		sí
Protección (2)		a - g
Características comunes		Temperatura de funcionamiento: -20 a + 50°C (refrigerado por aire) Humedad (sin condensación) : máx. 95%
CARCASA		
Características comunes		Material y color: aluminio (azul RAL 5012) Tipo de protección: IP 21
Conexiones de la batería		Cables de batería de 1,5 metros
Conexión 230 V CA		Conector G-ST18i
Peso (kg)		11,7
Dimensiones (al x an x p en mm.)		510x214x110
NORMATIVAS		
Seguridad		EN 60335-1, EN 60335-2-29
Emisiones / Normativas		EN55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-3
Directiva de automoción		2004/104/EC

EN

NL

FR

DE

ES

Appendix

- 1) Puede ajustarse a 60 Hz, y a 240 V.
- 2) Protección
 - a. Cortocircuito de salida
 - b. Sobrecarga
 - c. Tensión de la batería demasiado alta
 - d. Tensión de la batería demasiado baja
 - h. Temperatura demasiado alta
 - f. 230VAC de salida del inversor
 - g. Ondulación de la tensión de entrada demasiado alta
- 3) Carga no lineal, factor de cresta 3:1
- 4) A 25 °C de temperatura ambiente
- 5) Relé programable que puede configurarse como alarma general, subvoltaje CC o señal de arranque para el generador