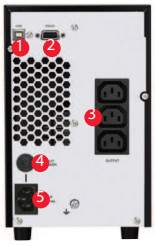
ON LINE

EVO DSP PLUS LED MM HE

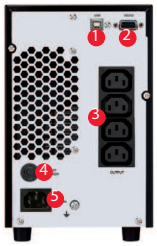
1.0-1.5-3.0-4.5

UPS Evo DSP Plus LED MM HE 1.0

UPS Evo DSP Plus LED MM HE 1.5-3.0



UPS Evo DSP Plus LED MM HE 1.5



UPS Evo DSP Plus LED MM HE 3.0

UPS Evo DSP Plus LED MM HE 4.5

1 - Puerto USB
2 - Puerto RS232
3 - Toma de salida
4 - Protección térmica de entrada
5 - Entrada de alimentación UPS
6 - Bornero de salida

INDUSTRY 4.0 READY

Características principales

- Local Area Network (LAN), Equipos electro médicos, Procesos Industriales, Servidores virtuales, Estufa de pellets, calderas para la calefacción doméstica
- Rectificador a IGBT
- Compatible con grupo electrógeno
- Sistema de recarga de la batería gestionado por microprocesador
- By-pass estático
- Bajo coste de mantenimiento
- Software UPS Management TecnoManager compatible con Windows, Unix, Linux, ecc.

HE HIGH EFFICENCY — SAI de alta eficiencia, calculada en modo doble conversión al 100% de la carga, según normativa

Características Técnicas

UPS Modelo	EVO DSP PLUS LED MM HE 1.0	EVO DSP PLUS LED MM HE 1.5	EVO DSP PLUS LED MM HE3.0	EVO DSP PLUS LED MM HE 4.5
Código	FGCEVDP1000MM	FGCEVDP1500MM	FGCEVDP3000MM	FGCEVDP4500MM
Potencia nominal	1.000 VA	1.500 VA	3.000 VA	4.500 VA
Potencia activa	700 W	1.050W	2.100 W	3.150 W
Factor de potencia	0,7			
Tecnología	On-Line Doble Conversión sin transformador (VFI-SS-111)			
Ventilación	Forzada			
Nivel sonoro	< 45 dBA at 1 m			
Dimensiones (UPS) WxHxD	10x14,5x30 cm	14,5x22x28,2 cm	14,5x22x39,7 cm	19x31,8x42,1 cm
Dimensiones (con caja) WxHxD	18,5x25,5x38,8 cm	23x33x37 cm	23x33x48 cm	33x46x56 cm
Peso	5 Kg	10 Kg	17 Kg	27 Kg
Entrada				
Numero de fases	1 F+N			
Tensión nominal	208Vac/220Vac/230Vac/240Vac			
Rango de tensión de entrada	160Vac-300Vac desde 50% a 100% carga, 110Vac-300Vac hasta 50% carga			
Frecuencia nominal	50/60 Hz (seleccionable)			
Rango de frecuencia de entrada (Modo On-Line)	±7%			
Factor de potencia de entrada	0,99			
Salida				
Numero de fases	1 F+N			
Tensión nominal	208Vac/220Vac/230Vac/240Vac			
Regulación de tensión estática al %100 carga lineal (Modo batería On-Line)	±2%			
THD en Tensión a carga lineal nominal	<3% (carga lineal), <6% (sin carga lineal)			
Factor de cresta	3:1			
Frecuencia	50/60 Hz (seleccionable)			
Variación de frecuencia	±0,2 Hz			
Forma de onda del inversor	Onda sinusoidal			
Capacidad de sobrecarga	110% sólo advertencia audible, 110-130% para 30 seg >130% para 100 ms			
Eficiencia	94%, Calculado en modo de doble conversión 100% Carga según la norma 62040-3: 2011			
Tiempo de transferencia	0 ms (On-Line)			
Batería				
Tipo	Ácido de plomo, sellado, sin mantenimiento			
Autonomía (Típica)	10 min			
Especificación medioambiental				
Temperatura de trabajo	Desde 0 a 40 °C (recomendado desde 20 a 25 °C, para un uso correcto de la batería, consulte el gráfico "Vida útil de la batería en servicio")			
Humedad	< 95% sin condensación			
Altitud máxima	3000 m			
Protección IP	IP20			
Certificaciones	CE (Standards: Low Voltage Directiva IEC EN 62040-1; EMC Directiva IEC EN 62040-2; clasificación IEC EN 62040-3)			

© 2017 Tecnoware Power Systems. Los datos técnicos pueden ser variados sin previo aviso.

Disponible a petición con tensión nominal de entrada / salida de 110Vac o 120Vac y con enchufe de entrada y tomas de salida específico para su país.

Accesorios

Modelo	Código
Tarjeta externa SNMP para Evo Dsp MM y Evo Dsp Plus MM (Excluyendo Evo DSP Plus 1.0)	FGCNETAG2

Alta Qualità Italiana

TECNOManager UPS Management Software

TECNOWARE

REFURBISHED COMPONENTS

RoHS COMPLIANT

CE