FICHA TÉCNICA UPS SLC-3000-TWIN PRO2 IEC

NUMERO DE PARTE 699CA000019

1. PRESTACIONES

- ✓ PANEL DE CONTROL CON PANTALLA LCD Y TECLADO.
- ✓ CARGADOR DE BATERÍAS INTELIGENTE QUE ACORTA EL TIEMPO MEDIO DE RECARGA.
- ✓ RECARGA DE LAS BATERÍAS CON EL EQUIPO APAGADO.
- ✓ SLC GREENERGY SOLUTION

2. CARACTERISTICAS TÉCNICAS	
TIPO	MONOFASICO
DISEÑO	TORRE
TECNOLOGÍA	ONLINE DOBLE CONVERSIÓN
POTENCIA	3KVA - 3000VA
GARANTIA DE FABRICA	2 AÑOS
UNIDAD DE DESPACHO	UNIDAD
MARCA	SALICRU
MODELO	SLC-3000-TWIN PRO2 IEC
NRO PARTE	699CA000019
EMPAQUE DE FÁBRICA	EN: CAJA
ENTRADA	
TENSIÓN DE ENTRADA	220-240VAC
MARGEN DE TENSIÓN 100% CARGA	176 ÷ 300 V

MARGEN DE TENSIÓN 40% CARGA	100 ÷ 300 V
FRECUENCIA DE ENTRADA	50 / 60 HZ
MARGEN DE FRECUENCIA	±10%
DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THDI)	<2,5%
FACTOR DE POTENCIA	≥0,99
AUTODETECCIÓN DE FRECUENCIA	SÍ
PROTECCIÓN	TÉRMICO REARMABLE
SALIDA	
FACTOR SALIDA	0.9
FORMA DE ONDA	SENOIDAL PURA
TENSIÓN DE SALIDA	220-240VAC
PRECISIÓN TENSIÓN	±1%
POTENCIA (VA/W)	3000 / 2700
DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THDV)	<2%
FRECUENCIA SINCRONIZADA	±10%
FRECUENCIA CON RED AUSENTE	±0,05 HZ
FRECUENCIA	50 / 60 HZ (MISMA QUE LA ENTRADA)
PRECISIÓN FRECUENCIA (MODO BATERÍA)	±0,05HZ
COMPATIBILIDAD CARGAS APFC	SÍ
RENDIMIENTO ON-LINE	>89%÷92%
RENDIMIENTO ECO-MODE	>98%
SOBRECARGAS ADMISIBLES MODO BATERÍA	105% CONSTANTE / 130% DURANTE 10 S / 150% DURANTE 1 S
SOBRECARGAS ADMISIBLES MODO BYPASS	130% CONSTANTE / 180% DURANTE 60 S
SOBRECARGAS ADMISIBLES MODO EN LÍNEA	105% CONSTANTE / 130% DURANTE 60 S / 150% DURANTE 10 S / >150% DURANTE 300MS
TIPO DE TOMAS	IEC
Nº SALIDAS	4XC13 + 1XC19
BYPASS	
MARGEN DE FRECUENCIA	±5HZ
TIEMPO DE TRANSFERENCIA	4 MS

BATERÍA	
TIPO DE BATERÍA	PB-CA SELLADAS, AGM, SIN MANTENIMIENTO
TIPO DE CARGA	I/U (CORRIENTE CONSTANTE / TENSIÓN CONSTANTE)
TIEMPO DE RECARGA	4 HORAS AL 90%
TEST DE BATERÍA	MANUAL Y/O AUTOMÁTICO PROGRAMABLE
AUTONOMIA	BATERÍA INTERNA 06 MINUTOS AL 100% DE CARGA
COMUNICACIÓN	
INTERFAZ	USB HID
SLOT INTELIGENTE	PARA SNMP/RELÉS
SOFTWARE DE MONITORIZACIÓN	PARA FAMILIA WINDOWS, UNIX, LINUX Y MAC
INDICACIONES	
TIPO	LCD + TECLADO
OTRAS FUNCIONES	
COLD-START (ARRANQUE DESDE BATERÍAS)	SÍ
REARRANQUE AUTOMÁTICO	SÍ
PARO DE EMERGENCIA (EPO)	SÍ
MODOS FUNCIONAMIENTO	
ON-LINE DOBLE CONVERSIÓN	SÍ
ECO-MODE	SÍ
CONVERTIDOR DE FRECUENCIA (CVCF)	SÍ
GENERALES	
TEMPERATURA DE TRABAJO	0º C ÷ 40º C
HUMEDAD RELATIVA	HASTA 95%, SIN CONDENSAR
ALTITUD MÁXIMA DE TRABAJO	2.400 M.S.N.M. (DEGRADACIÓN DE POTENCIA HASTA 5.000 M)
RUIDO ACÚSTICO A 1 METRO	≤49 DB (100% CARGA) / ≤41 DB (60% CARGA)
DIMENSIONES	
FONDO (MM)	399
ANCHO (MM)	190
ALTO (MM)	327
PESO	
PESO (KG)	22,7

3. NORMAS DE FABRICACIÓN INTERNACIONALES Y CERTIFICACIONES:

MARCADO CE: CONFORMIDAD A LAS DIRECTIVAS DE LA CEE MEDIANTE LA APLICACIÓN DE LAS NORMAS SIGUIENTES:

• 2014/35/EU. - SEGURIDAD DE BAJA TENSIÓN.

• 2014/30/EU. - COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA [CEM].

• 2011/65/EU. - RESTRICCIÓN DE SUSTANCIAS PELIGROSAS EN APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS [ROHS]

EN-IEC 62040-1: SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA [SAI]. PARTE 1-1: REQUISITOS GENERALES Y DE SEGURIDAD PARA SAI UTILIZADOS EN ÁREAS DE ACCESO A USUARIOS.

EN-IEC 62040-2: SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA [SAI]. PARTE 2: REQUISITOS CEM

VFI-SS-11 (EN-62040-3): FUNCIONAMIENTO DESISTEMAS DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA [SAI].

ISO 9001: CUMPLIMIENTO DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD, APLICABLE AL DISEÑO, PRODUCCIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA

ISO 14001: CUMPLIMIENTO DEL SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL, APLICABLE AL DISEÑO, PRODUCCIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA.

4. PRODUCTO INCLUYE:

- GUÍA RÁPIDA EN PAPEL.
- INFORMACIÓN PARA EL REGISTRO DE LA GARANTÍA.
- 1 CABLE DE COMUNICACIÓN USB.
- 1 CABLE DE CONEXIÓN PARA LA ENTRADA -CLAVIJA Y CONECTOR IEC-.
- 2 CABLES DE SALIDA (SOLO EN MODELOS CON CONECTORES IEC).