

FICHA TÉCNICA UPS SLC-10000-TWIN PRO2

NUMERO DE PARTE 699CB000005

SALICRU



1. PRESTACIONES

- ✓ CORRECTOR ACTIVO DEL FACTOR DE POTENCIA PARA TODAS LAS FASES DE ENTRADA.
- ✓ MÚLTIPLES MODOS DE FUNCIONAMIENTO PARA MEJOR ADAPTABILIDAD.
- ✓ AMPLIACIONES DE AUTONOMÍA DISPONIBLES PARA TODAS LAS POTENCIAS.
- ✓ EPO - PARO DE EMERGENCIA.
- ✓ TEST DE BATERÍAS, MANUAL Y/O AUTOMÁTICO PROGRAMABLE.
- ✓ SLC GREENERGY SOLUTION.

2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
TIPO	MONOFASICO
DISEÑO	TORRE
TECNOLOGÍA	ONLINE DOBLE CONVERSIÓN
POTENCIA	10KVA - 10000VA
GARANTIA DE FABRICA	2 AÑOS
UNIDAD DE DESPACHO	UNIDAD
MARCA	SALICRU
MODELO	SLC-10000-TWIN PRO2
NRO PARTE	699CB000005

EMPAQUE DE FÁBRICA	EN: CAJA
ENTRADA	
TENSIÓN DE ENTRADA	208-240VAC
MARGEN DE TENSIÓN 100% CARGA	110 ÷ 276 V
FRECUENCIA DE ENTRADA	50 / 60 HZ
MARGEN DE FRECUENCIA	±10%
DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THDI)	<4%
FACTOR DE POTENCIA	≥0,99
SALIDA	
FACTOR SALIDA	1
TENSIÓN DE SALIDA	208-240VAC
PRECISIÓN TENSIÓN	±1%
POTENCIA (VA/W)	10000 / 10000
DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THDV) CARGA LINEAL	<1%
DISTORSIÓN ARMÓNICA TOTAL (THDV) CARGA NO- LINEAL	<4%
FRECUENCIA SINCRONIZADA	±4%
PRECISIÓN FRECUENCIA (MODO BATERÍA)	±0,1 Hz
RENDIMIENTO TOTAL MODO ON-LINE	93% ÷ 94%
SOBRECARGAS ADMISIBLES	HASTA 110% DURANTE 10 MIN / 130% DURANTE 1 MIN / >130% DURANTE 1S
FACTOR DE CRESTA	3 A 1
PARALELO	SI, HASTA 3 UNIDADES
BYPASS MANUAL	
TIPO	SIN INTERRUPCION
BYPASS ESTATICO	
TIPO Y CRITERIO ACTIVACIÓN	HIBRIDO
TIEMPO DE TRANSFERENCIA	NULO
BATERÍA	
PROTECCIÓN	CONTRA SOBRETENSIONES, SUBTENSIONES Y COMPONENTES DE CORRIENTE ALTERNA
TIPO DE BATERÍA	PB-CA SELLADAS, AGM, SIN MANTENIMIENTO

TIPO DE CARGA	I/U (CORRIENTE CONSTANTE / TENSIÓN CONSTANTE)
TIEMPO DE RECARGA	7 ÷ 9 HORAS AL 90%
AUTONOMIA	BATERÍA INTERNA 06 MINUTOS AL 100% DE CARGA
CARGADOR	
COMPENSACIÓN TENSIÓN POR TEMPERATURA	SI
COMUNICACIÓN	
INTERFAZ	USB, RS232
SLOT INTELIGENTE	SI, PREPARADO PARA SNMP / AS400 / RS485-MODBUS
SOFTWARE DE MONITORIZACIÓN	DESCARGABLE PARA FAMILIA WINDOWS, UNIX, LINUX Y MAC
OTRAS FUNCIONES	
COLD-START (ARRANQUE DESDE BATERÍAS)	SÍ
MODOS FUNCIONAMIENTO	
ECO-MODE	SÍ
CONVERTIDOR DE FRECUENCIA (CVCF)	SÍ
GENERALES	
TEMPERATURA DE TRABAJO	0° C ÷ 40° 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	≤58 DB
DIMENSIONES	
FONDO (MM)	592
ANCHO (MM)	250
ALTO (MM)	576
PESO	
PESO (KG)	85

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 DE SISTEMAS 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:

- EL MANUAL DE USUARIO EN SOPORTE INFORMÁTICO COMPACT DISC [CD-ROM] O [PEN DRIVE].
- 1 CABLE DE COMUNICACIONES.
- 2 CABLES PARA CONEXIÓN EN PARALELO, BUS CORRIENTE Y SEÑAL.
- 1 CONECTOR HEMBRA PARA LA CONEXIÓN DEL EPO EXTERNO, CON UN CABLE AISLADO A MODO DE «JUMPER» PARA CERRAR EL CIRCUITO (INSERTADO EN SU PAREJA DE CONECTOR)