

# UPS TRIFASICA 10KVA

| CAPACIDAD                |                               | 10KVA                                                                                                       |
|--------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TIPO DE UPS              |                               | Trifasica On-line doble conversión                                                                          |
| ENTRADA                  | Voltaje nominal               | 208/120 VAC / 166 - 260 VAC                                                                                 |
|                          | Cantidad de hilos             | 5 (Tres Fases +Neutro+GND) - Dual input                                                                     |
|                          | Factor de potencia            | 0.99                                                                                                        |
|                          | Rango de frecuencia           | 50 - 60 Hz con rango de 40 - 70 Hz                                                                          |
|                          | Protecciones                  | Supresor de transitorios TVSS categoría A y B compuesto por MOV (Metal Oxide Varistor) / Breaker            |
| BATERIAS                 | Tipo                          | Selladas libres de mantenimiento VRLA                                                                       |
|                          | Voltaje DC / referencia       | ±120 VDC                                                                                                    |
|                          | Tiempo de respaldo            | 6 min                                                                                                       |
|                          | Conexión de banco externo     | Opcional                                                                                                    |
| SALIDA                   | Potencia                      | 10000 VA / 10000 W                                                                                          |
|                          | Voltaje nominal               | 208/120 VAC - 220/127VAC                                                                                    |
|                          | Frecuencia nominal            | 50 Hz / 60 Hz                                                                                               |
|                          | Factor de potencia            | 1                                                                                                           |
|                          | Distorsión armónica           | THD <1% Full carga lineal - THD <3% Full carga no lineal                                                    |
|                          | Conexión                      | Bornera                                                                                                     |
|                          | Sobrecarga                    | Modo Linea Carga ≤110% hasta 60min, ≤125% hasta 10min, ≤150% hasta 1min, >150% Pasa a bypass inmediatamente |
|                          | Sobrecarga                    | Modo baterías Carga ≤110%: hasta 10min, ≤125%: hasta 1min, ≤150%: hasta 5S,                                 |
| BYPASS                   | Tecnología del Bypass         | Bypas de estado solido                                                                                      |
|                          | Voltajes aceptables del Bypas | 208VAC +25% -40%                                                                                            |
|                          | Protecciones                  | Breaker 50A                                                                                                 |
| CONDICIONES AMBIENTALES  | Ruido audible @ 1m            | < 55 Db                                                                                                     |
|                          | Humedad relativa              | De 0 a 95% sin condensación                                                                                 |
|                          | Temperatura ambiente          | De 0 °C a 40 °C                                                                                             |
| ESPECIFICACIONES FISICAS | Dimensiones (Pro*An*Al)       | 1000x250x868 mm                                                                                             |
|                          | Peso (kgs) con baterías       | 129 Kg                                                                                                      |
| OTRAS ESPECIFICACIONES   | Opcional SNMP                 | Administración de energía desde el administrador SNMP y el navegador web                                    |
|                          | Display                       | LCD medidas de entrada y salida log de eventos, opcional Touch Screen                                       |
|                          | Interfaz de comunicación      | USB, RS232, RS485, Puerto Paralelo, Contacto seco del acoplador, Ranura                                     |
|                          | Certificaciones               | RETIE, UL 1778, IEC/EN 62040-1, IEC/EN 60950-1                                                              |

\* Reduce la capacidad en 60% en modo CVCF y 90% cuando el voltaje de salida se han fijado VAC

\*\* Si la UPS esta instalada a mas de 1000Mts, la potencia se reduce 1% cada 100Mts

\*\*\* Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso

\*\*\*\* Certificado RETIE

- **Autonomía de 5 minutos a plena carga o según requerimiento.**

CARRERA 136A No. 146 - 15 BOGOTA COLOMBIA

www.sisproe.com

E-mail: comercial@sisproe.com - comercial2@sisproe.com

CEL: +57 3024189686 - 3153464110