



TRAFICO 2 KVA UPS PARA EXTERIOR 120 VCA



Protege sus cargas críticas contra los principales disturbios eléctricos como ausencia de energía, variaciones de voltaje, ruido eléctrico, picos y transitorios de voltaje, variación de frecuencia y distorsión armónica.

El UPS Tráfico es un equipo de respaldo que proporciona energía continua a cargas críticas en condiciones ambientales extremas.

Ideal para aplicaciones en exteriores como gabinetes de monitoreo de ciudades.



Complemente su solución con:

- » Baterías
- » Estabilizador de voltaje
- » Supresor de picos y transitorios de voltaje
- » Aire acondicionado de precisión
- » Monitoreo
- » Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo

Características principales

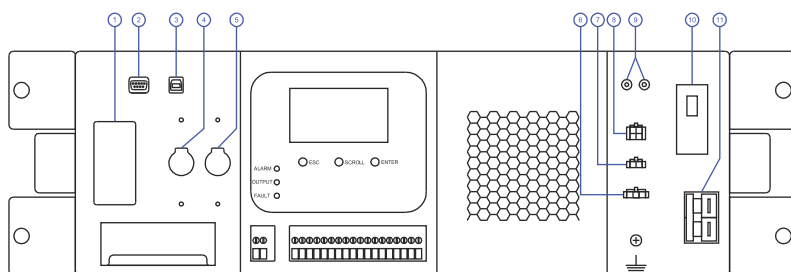
- Amplia gama de temperaturas de funcionamiento de -40°C a 80°C
- Construido con buck y boost AVR para regular el voltaje de entrada
- Tiempo de transferencia seleccionable en modo normal o generador
- Interruptor de cortocircuito, protección de entrada de CA, salida de CA y la entrada de la batería externa
- Diseño de compensación para optimizar la vida de las baterías
- RS-232, USB y puerto inteligente SNMP (tarjeta opcional)
- Corriente de carga ajustable por el usuario
- Ventana de voltaje de entrada ajustable
- 5 señales programables para contactos secos

TRAFICO 2 KVA

UPS PARA EXTERIOR

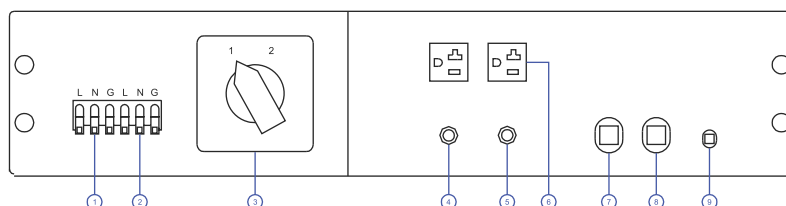


MODELO	TRAFICO 2000
CAPACIDAD	2000VA/1600W
ENTRADA	
Voltaje nominal	120VCA
Rango de voltaje	88 a 156 VCA
Rango de frecuencia	50 Hz/60 Hz (auto detectable)
SALIDA	
Voltaje nominal	120 VAC
Regulación de voltaje	120 VAC ± 5VAC (Modo batería)
Frecuencia de salida	50Hz/60Hz ± 0.1%
THD (Modo batería)	<3% @ A plena carga 100% lineal
E	Modo AC 95%, Modo AVR 90%, Modo Batería 87%
Tiempo de transferencia	Modo Normal (max.) 8 ms
Forma de onda	Senoidal Pura
BATERÍA	
Tipo	AGM/Gel/ Iones de Litio
Voltaje nominal DC	48VDC
Aviso de bajo voltaje DC	46VDC ± 0.4VDC @ sin carga
Corriente de carga	2A/4A/6A/8A/10A (Ajustable)
INDICADORES	
Modo Bypass: LED verde encendido; Modo batería: LED verde parpadea; Sin salida: LED verde apagado	
Alarma con salida: LED amarillo encendido; Falla sin salida: LED rojo encendido	
AMBIENTE Y OTROS	
Comunicación	RS-232/USB y SNMP
C	3A @ 125Vac
H	5% a 95% (sin-condensacion)
Temperatura de operación	-40° C a 80° C
Nivel de ruido	< 48dB
Aprobaciones	Norma EMI: Clase A FCC/CISPR [EN50091-2: 1995] Protección de picos: IEEE/ANSI C.62.41 & 2KV, L-N
Dimensiones D X W X H (cm)	40 x 24 x 13.3 Peso: 12.5kg



- 1 RANURA INTELIGENTE
- 2 RS232
- 3 USB
- 4 BREAKER ENTRADA
- 5 BREAKER SALIDA
- 6 SENSOR DE TEMPERATURA DE LA BATERÍA
- 7 CONECTOR DEL VENTILADOR EXTERNO
- 8 CONECTOR DE CONTROL PTS
- 9 PUNTO DE PRUEBA
- 10 BREAKER BATERÍA
- 11 CONECTOR PARA BATERÍAS

- 1 ENTRADA DE CA
- 2 SALIDA DE CA
- 3 SWITCH
- 4 BREAKER DE SALIDA
- 5 BREAKER DE ENTRADA
- 6 SALIDA AUXILIAR
- 7 CABLE DE ALIMENTACIÓN DE ENTRADA
- 8 CABLE DE ALIMENTACIÓN DE SALIDA
- 9 CABLE DE CONTROL



E
cambios sin previo aviso

