



UPS TRI RT

EFICIENTE Y VERSÁTIL

- UPS Online Factor de potencia 1.0
- Formato Rack / Torre
- Disponible en 10 y 20KVA
- Soporta operación Trifásica 3:3, Trimono 3:1 y Monofásico 1:1
- Compatible con Generadores
- Incluye Tarjeta SNMP
- Pantalla full color
- Cargador de hasta 20 A



TELECOM



DATA CENTER



EQUIPOS MÉDICOS



SERVIDORES



MINERÍA



SEGURIDAD



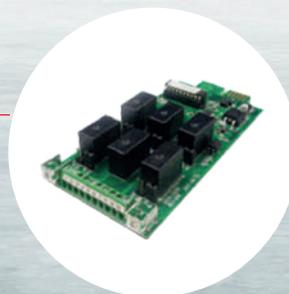
**TFT
COLOURFUL LCD**



PARALLEL CABLE



SNMP



RELAY CARD

*Incluye SNMP, Tarjeta de Contacto seco Opcional

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| CARACTERÍSTICAS | |
|-------------------------------------|---|
| Potencia Watt | 20kVA / 20kW |
| SKU | UPSEOLTRIRT20KVA |
| ENTRADA | |
| Voltaje nominal | 380/400/415Vac (3Ph+N+PE) 220/230/240Vac (L+N+PE) |
| Rango Voltaje Modo en línea | 208~478Vac |
| Rango Frecuencia | 40~70Hz (50/60Hz Auto-Sensing) |
| Factor de Potencia | ≤0.99 |
| Rango Voltaje Modo ByPass | Max.voltage:220V:+25% (Optional+10%,+15%,+20%) 230V:+20% (Optional+10%,+15%) 240V:+15% (Optional+10%) Min.voltage:-45% (Optional-20%,-30%) |
| Frecuencia Rango Protección | 50/60Hz±10% |
| Distorsión Armónica (THDi) | ≤3% Linear load |
| SALIDA | |
| Voltaje | 380/400/415Vac (3Ph+N+PE) 220/230/240Vac (L+N+PE) |
| Regulación de Voltaje | ± 1% |
| Factor de Potencia | 1.0 |
| Frecuencia de salida (Modo online) | ±1%/±2%/±4%/±5%/±10% de la frecuencia nominal (opcional) |
| Frecuencia de salida (Modo batería) | (50/60±01%) Hz |
| Tiempo transf. AC modo a batería | 0ms |
| Tiempo transf. Inversor modo bypass | 0ms |
| Distorsión de Onda | Sinusoidal pura |
| Factor de Cresta | 3:1 |
| Distorsión Armónica (THD) | ≤2% Carga Linear ≤5% Carga No Linear |
| Sobrecarga | |
| Modo en Línea | Load≤110%: last 60min; ≤125%: last 10min; ≤150%: last 1min; ≥150% turn to bypass mode immediately |
| Modo Batería | Load≤110%: last 10min; ≤125%: last 1min; ≤150%: last 5s; ≥150% shut down UPS immediately |
| Modo Bypass | Breaker (Load < 125%, long-term operation) |
| EFICIENCIA | |
| Modo Línea | up to 95% |
| BATERÍAS | |
| Voltaje | ±180/192/204/216/228/240/252/264/276/288/300Vdc (30/32/34/36/38/40/42/44/46/48/50pcs) |
| Corriente de Carga | 20A Max. |
| CARACTERÍSTICAS FÍSICAS | |
| Tamaño Net WxDxH (mm) | 443 x 580 x 131(3U) |
| Peso Neto (kg) | 32 |
| CONDICIONES AMBIENTALES | |
| Temperatura de Operación | 0°C~40°C |
| Temperatura de Almacenaje | -25°C~55°C |
| Humedad de Operación | 0~95% (Sin Condensación) |
| Altitud | <1500m, reducción de potencia requerida>1500m |
| Nivel de Ruido | <58dB |
| SOPORTE | |
| Seguridad | IEC/EN62040-1, IEC/EN62477-1 |
| EMC | IEC/EN62040-2, IEC61000-4-2, IEC61000-4-3, IEC61000-4-4, IEC61000-4-5, IEC61000-4-6, IEC61000-4-8 |



UPS



ESTABILIZADORES



SERVICIOS



BATERÍAS



DATACENTER

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| CARACTERÍSTICAS | |
|------------------------------|---|
| SKU | BPEOLTRIRT240 |
| SISTEMA DE BANCO DE BATERIA | |
| Tipo de Batería | VRLA (Batería de plomo sin mantenimiento) |
| Tiempo de recarga de Batería | 6~8 horas (to 90% a Toda Capacidad) |
| Duración de la Batería | 3~5 Años, dependen del ciclo de descarga y de la temperatura ambiente |
| Sistema de Voltaje | ±240Vdc |
| Cantidad de baterías | 1* ±20 PCS |
| Capacidad | 9Ah (12V) |
| CARACTERISTICAS FISICAS | |
| Tamaño Net WxDxH (mm) | 443 x 861.5 x 175 (4U) |
| Peso Neto (kg) | 114/123 |
| CONDICIONES AMBIENTALES | |
| Seguridad | CE |
| Temperatura de Operación | 0°C~40°C |
| Humedad de Operación | 0~95% (Sin Condensación) |
| Nivel de Ruido | <40dB a 1 Metro |


UPS

ESTABILIZADORES

SERVICIOS

BATERÍAS

DATACENTER