

SUB-RACK POWER SUPPLY EFP-10U-48R18-S30



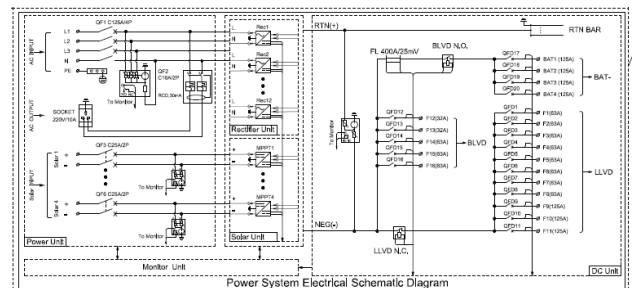
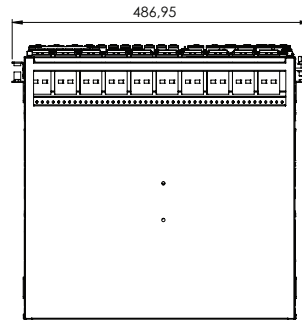
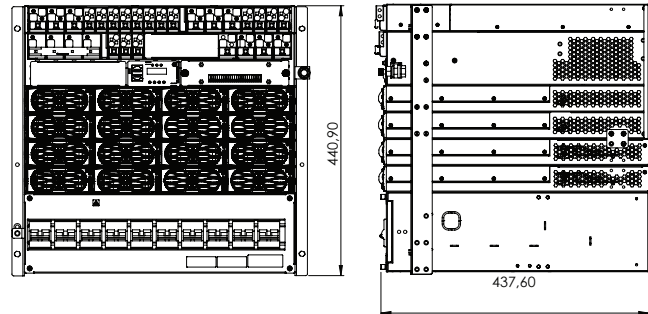
Descripción

Fuente de alimentación de sub-rack EFP-10U-48R18-S30, diseño compacto de 10U de altura para satisfacer las necesidades críticas de las aplicaciones de transmisión de fibra y microondas, dispositivo de acceso, conmutador.

La potencia máxima del sistema es de 48 kW, con MCB de CA / batería / carga. Los cables son de acceso frontal con MCB y barra colectora.

Especificaciones Técnicas

Modelo	EFP-10U-48R18-S30
Parte número	N/A
Distribución AC	
Modo de entrada	2 fases/ 3 fases 100-120-240 VAC (L+N+PE)
Capacidad de entrada	125A/4P
Corriente máxima de entrada	80A fase simple
Frecuencia de entrada	45-66 Hz nominal valor: 50Hz/60Hz
AC SPD	20kA/40kA, 8/20 us
Distribución DC	
Voltaje de salida	- 42--58VDC, nominal Valor: 53.5 VDC
Capacidad Maxima	48kW
Capacidad de la batería	4x125A/1P
Disyuntores de carga	SALIDA LLVD: 4x63A/1P, 3x 125A/1P, 4x16/1P
	BLVD: 1x32A/1P,3X63A/1P,3x63A/1P
Modo de entrada DC	120 VDC a 340VDC, valor nominal: 340 VDC
Capacidad de entrada	2x25A 2P 4x25A/2Pt
DC SPD	20 kA/40kA, 8/20 us
Ambiental	
Temperatura de funcionamiento	-40°C~+75°C
Temperatura de almacenamiento	-40°C~+70°C
Humedad de funcionamiento	5%~95% (sin condensación)
Altitud	0-3000m (si la altitud está dentro del rango de 2000 ma 3000 m, la temperatura máxima de funcionamiento disminuye en 1° a medida que la altitud aumenta en 200 m.)
Certificación	
E M C	EN55032; EN55035; IEC/EN 613000-3-2;IEC/EN613000-3-3
Seguridad	UL 60950-1; EN 60950-1;IEC 60950
Modulo rectificador Cantidad : 6	
Voltaje de entrada	85VAC~300VAC, nominal 230 VACT
Eficiencia	>96%
Potencia nominal	3000W(176~300VAC)
Temperatura de trabajo	-40°C~+75°C (salida completa a continuación 50°C)
Dimensiones	106.5mm(W)x286 mm (D)x41.5mm (1u/H)
Peso	≤2 kg
Modo de enfriamiento	Enfriamiento forzado
Factor de potencia	≥0,99
THD	≤5 %
Controlador	
Indicación LED	Verde-Sistema ON; Amarillo- Alarma menor; Rojo Alarma mayor
Señal de entrada	4AI (3 Temp. de batería, 1 temp. ambiental, humedad ambiental) 9DI (SPD, 8 comun DI)
Alarma de salida	8 contactos seco
Puerto de comunicación	RS 485, SNMP
Modo display	LCD
Entrada digital	17DI
Modulo solar Cantidad : 10	
Voltaje de salida	-42--58VDC , valor nominal: -54,5 VDC
Potencia nominal	3000W (200-425 VDC)



Nota: los datos de este documento pueden modificarse en cualquier momento.