

Carga Crítica

CARGADORES



BATTERY CHARGER

30 AMP - 400 AMP

Tecnología de tiristores controlada por microprocesador
Construido en topología de transformador de salida
Modos de carga de avana, impulso y ecualización completamente ajustables con características V / I Tecnología avanzada para control de fase
Ondulación de muy baja tensión y duración extendida de la batería
Alta eficiencia y bajo costo de operación
Posibilidad de operar como fuente de voltaje o corriente
Amplia gama de opciones para el monitoreo
Características mejoradas de operación ambiental
Monitoreo remoto a través del puerto de comunicación RS232 Posibles contactos de alarma gratis en la placa de alarma extendida
Protección interna de sobretensión
Panel de control fácil de usar

Cargador BATTERY CHARGER

30 Amp – 400 Amp

DC Voltage	24VDC	48VDC	110VDC	220VDC
INPUT				
Input Phase	3Phase			
Nominal Voltage Range	3x380V or 3x400V ± 15 % – 4 wire			
Frequency Range	47-63Hz			
OUTPUT				
Nominal Voltage	24VDC	48VDC	110VDC	220VDC
Nominal current	30A / 60A / 100A / 200A / 400A			
Max Output Current	110% of Inominal			
Float Charge Adjustment Range	80% - 115% of the nominal output voltage			
Boost Charge Voltage	80% - 125% of the nominal output voltage			
Equalizing Charge Adjustment Range	80% - 125% of the nominal output voltage			
Current Limit Adjustment Range	25% - 100% of the nominal output voltage			
Voltage Ripple	< 1% (with or without battery)			
Voltage Regulation	< 1% (10% to 100% load)			
Efficiency	80%		90%	
DISPLAY				
LCD Display Panel	Voltage, Current, Charge and Status Informations			
LED Display Panel	Line, Operation, Fault Indications			
GENERAL				
Charger Mode	Automatic / Manual U-I Characteristic			
Charger Type	Float / Boost / Equalizing Charge			
Cooling	Forced Cooling with Thermic Controlled Fan			
Input/Output Connections	Terminals			
Fuses	Semiconductor Type			
ENVIRONMENT				
Operating Temperature	-5 – +50 °C			
Relative Humidity	0% - 95%			
Protection Class	IP 20 (Higher IP Class is optional)			
STANDARDS				
Standards	89/336/EEC (EMC); 62040-1, 62040-2, 62040-3, IEC 950, IEC 439, IEC 146			
OPTIONS				
Dry Contact Card	4pcs contact alarms / normally(closed/open)			
Parallel Connection	Available			
Others	Earth Leakage Monitoring, Dc Supply & Battery Monitoring, Gauges, Load Voltage Limitation Module / Voltage Drop, Battery Charge Temperature Compensation			