PLANTAS DE EMERGENCIA









1875 kVA / 1500 kW

Potenciado por CUMMINS





GENERADOR A DIESEL

220/127V-60 Hz 440/254V-60 Hz 480/277V-60 Hz

Modelo		PS1875CL6	
Potencia FP. 0.8	Standby	KVA KW	2069 1655
	Prime	KVA KW	1729 1383

El fabricante se reserva el derecho de realizar cambios en el modelo, especificaciones técnicas, color, equipamiento y accesorios sin previo aviso.















DATOS DEL MOTOR

MARCA	CUMMINS	
Modelo	KTA50-G9	
Enfriamiento	Por refrigerante	
Cilindros	16	
Velocidad del motor r.p.m.	1800	
Diametro y Carrera mm x mm	159 X 159	
Relación de Compresión	13.9:1	
Gobernador	Electrónico	
Capacidad de tanque de Combustible Its	3019	
Desplazamiento Its	50.0	
Consumo de Combustible (carga al 110%) Standby I/h	392	
Consumo de Combustible (carga al 100%) I/h	330	
Consumo de Combustible (carga al 75%) I/h	257	
Consumo de Combustible (carga al 50%) I/h	180	
Capacidad de Aceite Its	177	
Admisión de Aire del motor m³/min	9	
Flujo de Gases de escape Prime m³/min	21.42	

DATOS DEL GENERADOR

MARCA	LEROY SOMER	
Modelo	LSA-50.2-L8	
Potencia de Salida KW	1560	
Aislamiento tipo	Clase H	
Sistema de exitación	SHUNT	
Regulación de tensión	Electrónico ±5%	
Distorción armónica total (THD) sin carga	< 3.5 %	
Distorsión armónica total (THD) en carga lineal	< 5 %	









DATOS DEL CONTROL

DEEPSEA DSE 7320 MKII

Voltaje de Red (L-N ; L-L)

Puertos de comunicación RS-485 y RS232

Nivel de Combustible

Indicación de alarma LCD

Control de transferencia de carga automática

Monitoreo de potencia y corriente del generador (kW, kvar, KVA, pf)

Alarmas de sobrecarga y potencia inversa de kW y kvar

Protección contra sobrecorriente

Protección de desbalanceo de carga

Protección independiente de falla a tierra

Presión de aceite y temperatura (PSI y °C)

Tarjeta de Comunicación DSE 890 (Opcional)

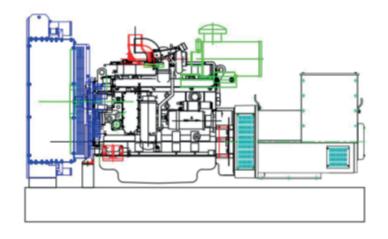
TARJETA DE COMUNICACIÓN

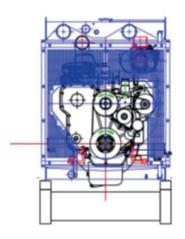
DS	DSE890 MKII GATEWAY				
	Alimentación en Corriente Continua (DC)	8V a 36 V CC			
	Consumo Máximo en Operación	GSM + GPS (765 mA a 12V y 376 mA A 24V) GSM + GPS (765 mA a 12 V y 380 mA A 24V)			
	Consumo Máximo en Espera (Stanby)	GSM (297 mA A 12V y 113 mA A 24V			
	Comunicaciones	USB, RJ45 Ethernet, GPS antena			
	Dimensiones	(85mm x 149mm X 51mm)			
	Montaje	Riel DIN			





DIMENSIONES Y PESO					
TIPO	DIMENSION mm (LxWxH)	PESO (kg)			
ABIERTO	5300*2200*2650	12000			
CON CASETA	6058*2438*2591	17500			





CONTACTO:



55 1560 7820



Moctezuma 468, Churubusco Tepeyac, GAM 07730, Ciudad de México



powergreen.com.mx