

Imagen semejante /
Illustration similar

ENDRESS®
Power Generators

ESE 900 CW/AS+MPP

N.º de pedido **89332010**

Las características clave	
Potencia máxima (LTP) [kVA/kW]	1000/800
Potencia continua (PRP) [kVA/kW]	909,1/727,3
Tensión nominal [V]	480/277
Frecuencia [Hz]	60
Corriente nominal 3~ (PRP) [A]	1093,5
Factor de potencia [cos φ]	0,8
Interruptor principal [Polos]	3

Dimensiones y peso	
Dimensiones L x An x Al [mm]	6056x2438x2896
Peso aprox. [kg]	11500
Contenido del depósito [l]	1130

autonomía	
Duración con 75 % de carga [h]	7,2

Datos de instalación	
Volumen de aire [m³ / min]	82,14
Cantidad de gas de escape a LTP [m³ / min]	220,74
Temperatura del gas de escape a LTP [° C]	502
Máx. Contrapresión de escape permitida [kPa]	10

Los datos técnicos y las imágenes están sujetos a cambios. No asumimos ninguna responsabilidad en caso de erratas o errores.

ENDRESS Elektrogerätebau GmbH Tel.: +49 (0) 7123-9737-0

ESE 900 CW/AS+MPP

N.º de pedido 89332010

ENDRESS Power Generators

Motor	
Marca	Cummins
Modelo	KTA38-G2
Nivel de emisión de gases de escape	N/A
Cantidad de cilindros y disposición	12
Sistema de refrigeración	water-cooled
Cilindrada [cm³]	37800
Velocidad media de los pistones [m/s]	9,5
Tasa de compresión	14.5:1
Potencia del motor (COP) [kW]	671
Potencia del motor (PRP) [kW]	809
Potencia del motor (LTP) [kW]	895
Velocidad del motor [U/min]	1800
Regulación de la velocidad del motor	Electronic
Sistema de arranque	Electric
Sistema de arranque	24
Capacidad de la batería [Ah]	4x200
> Corriente recomendada de arranque en frío (sin carga / con carga) [CCA]	1800
Combustible	Diésel
Consumo específico de combustible al 75 % de PRP [g/kWh]	220
Capacidad de aceite [l]	135,1
Capacidad de refrigerante [l]	270
Consumo de aceite medido por el consumo de combustible [%]	0,5
Capacidad de arranque del motor [kW]	N.A
Consumo con 75 % de carga PRP [l/h]	156
Consumo con 100 % de carga PRP [l/h]	203

garantía alguna ni implícita ni expresa del rendimiento de un motor concreto.

Los datos técnicos y las imágenes están sujetos a cambios. No asumimos ninguna responsabilidad en caso de erratas o errores.

ENDRESS Elektrogerätebau GmbH Tel.: +49 (0) 7123-9737-0