



GENERADOR

KDE45SS3

Todas las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso

FICHA TÉCNICA

Frecuencia Nominal (Hz)	• 60
Potencia Nominal (KVA)	• 28
Potencia Máxima (KVA)	• 45
Voltaje Nominal (V)	• 127/240
Corriente Nominal (A)	• 118.1
Velocidad Nominal (RPM)	• 1800
Modelo del Generador	• KFS45
Número de Polos	• 4
Modo Bucla	• Trifásico, 4 hilos, conexión en 'Y'
Modo de Excitación	• Sin escobillas, auto excitación y voltaje constante (AVR)
Factor de Potencia (cos)	• 0.8 (lag)
Grado de Aislamiento	• H
Modelo de Motor	• KD4105G
Tipo de Motor	• 4 cilindros en línea, 4 tiempos, inyección directa, enfriado por agua
Diámetro x Carrera (mm)	• 105 x 125
Desplazamiento Total (L)	• 4.33
Relación de Compresión	• 17.5:1
Potencia Nominal (Kw-HP)	• 47.6, 63.8
Capacidad de Líquido Refrigeración (motor) (L)	• 5.1
Tanque del Radiador (L)	• 10.4
Sistema de Lubricación	• Salpicado a presión
Tipo de Aceite de Lubricación	• SAE 10W-30 15W-40 (arriba de CD grade)
Capacidad de Lubricante (L)	• 11
Sistema de Arranque	• 24V Encendido eléctrico
Capacidad de Encendido del Motor (V-Kw)	• 24V 3.7Kw
Capacidad de Generador de Carga (V-A)	• 28V 35A
Capacidad de Batería (V-Ah)	• 12V 80Ahx2
Tipo de Combustible	• 0# (verano); -10# (invierno); -35# (helada) Diesel
Consumo de Combustible (g/Kw.h)	• =300
Tipo de Panel	• Panel inteligente
Voltaje de Salida (V)	• 127/240
Tomas de Corriente	• Dos tomas monofásicas
Polo de Conexión	• Disponible
Nivel de Sonido (Carga cero-Carga completa) [db(A)/7m]	• 53
Tipo de Estructura	• Ultra silencioso
Capacidad Tanque de Combustible (L)	• 595
Tiempo de Funcionamiento Continuo (Hr)	• 6
Dimensiones Totales L x A x A (mm)	• 2250 x 950 x 1300
Peso en Seco (Kg)	• 1270