



GENERADOR

KDE145SS3

Todas las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso

FICHA TÉCNICA

Frecuencia Nominal (Hz)	• 60
Potencia Nominal (KVA)	• 145
Potencia Máxima (KVA)	• 160
Voltaje Nominal (V)	• 127/240
Corriente Nominal (A)	• 380.5
Velocidad Nominal (RPM)	• 1800
Número de Fases	• Trifásico
Factor de Potencia (cos)	• 0.8(lag)
Grado de Aislamiento	• H
Número de Polos	• 4
Modo de Excitación	• Sin escobillas, Auto excitación y voltaje constante (AVR)
Tipo de Panel	• Panel Inteligente
Voltaje (V)	• 127/220
Tomas de Corriente	• Dos monofásicas
Polo de Conexión	• Disponible
Salida DC12V	• No tiene
Dimensión Total L x A x A (mm)	• 3550 x 1200 x 1940 (sin llantas)
Peso en Seco (Kg)	• 2450
Tipo de Estructura	• Ultra Silencioso
Modelo de Motor	• KD6114Z
Tipo de Motor	• 6 cilindros, en Línea, enfriado por agua, 4 tiempos, inyección supercargada
Diámetro x Carrera (mm)	• 114 x 125
Desplazamiento (ml)	• 7.65
Potencia Nominal (Kw-HP)	• 137.5, 184.32
Relación de Compresión	• 17.3:1
Velocidad Nominal (RPM)	• 1800
Sistema de Enfriamiento	• Enfriado por agua
Sistema de Lubricación	• Salpicado a presión
Sistema de Arranque	• 24V Encendido Eléctrico
Tipo de Combustible	• 0# (verano); -10# (invierno); -35# (helada) Diésel
Tipo de Aceite de Lubricación	• SAE10W-30,15W-40(arriba de CD grade)
Capacidad de Lubricante (L)	• 33
Capacidad de Arranque de Motor (V-Kw)	• 24V, 5 Kw
Capacidad Generador de Carga (V-A)	• 28V 50A
Capacidad de Batería (V-Ah)	• 12V 120AhX2
Consumo de Combustible (g/Kw.h)	• ≤225
Capacidad Tanque de Combustible	• 280