



FICHA TÉCNICA / FICHE TECHNIQUE

KDE12000TA



ALARMA DE ACEITE

Todos los generadores están equipados con un sistema de alarma de aceite, que parará el generador antes de que el nivel de aceite esté por debajo del límite.

EL NUEVO AVR

Los generadores KIPOR llevan la nueva generación de AVR. El nuevo AVR mantiene la fluctuación del voltaje en el nivel mínimo y asegura una salida estable. Mientras, el AVR tiene la función de protección de sobrecargas. Cuando la sobrecarga es más de 110%, el excitador del AVR apagará la salida automáticamente.

COMPLETO PANEL DE CONTROL

Los generadores KIPOR pretenden ser de fácil manejo. Están equipados con un panel de control digital. Todas las funciones están en el panel. El monitor LED del panel de control muestra a tiempo real la salida del voltaje, corriente, etc. Además cualquier problema en el funcionamiento se mostrará en la pantalla.

DISEÑO MODERNO Y ÚTIL

En cuanto al diseño industrial, los bordes del generador están diseñados con formas redondas. Además, la mayoría de generadores están equipados con ruedas, siendo más fáciles de transportar..

L'ALARMA DE HUILE

Tous les générateurs sont équipés d'un système d'alarme de l'huile, qui éteindra le générateur avant que niveau d'huile n'arrive au-dessous de la limite.

LE NOUVEL AVR

Les générateurs KIPOR sont dotés de la nouvelle génération d'AVR. Le nouvel AVR maintient la fluctuation du voltage au niveau minimum et assure une sortie stable. Il a aussi une fonction de protection contre les surcharges. Quand celle-ci dépasse 110%, l'excitateur de l'AVR coupe automatiquement la sortie.

Características y ventajas

- .. Potencia máxima 9,5 kVA
- .. Potencia nominal 8,5 kVA
- .. Alarma de aceite
- .. Arranque eléctrico
- .. Equipado con el motor KM2V86FG, 2 cilindros, refrig. aire
- .. Nuevo AVR que reduce aún más la fluctuación de la corriente
- .. Panel digital de control
- .. Depósito gran capacidad



UN TABLEAU DE CONTRÔLE COMPLET

Les générateurs KIPOR se veulent faciles à manœuvrer. Toutes les fonctions sont sur le tableau. Le moniteur LED du tableau de contrôle affiche en temps réel la sortie du voltage, du courant, etc. Par ailleurs, tout problème dans le fonctionnement apparaît sur l'écran.

UNE CONCEPTION MODERNE ET UTILE

En ce qui concerne la conception industrielle, les bords du générateur sont de forme arrondie. La plupart de générateurs sont équipés de roues et sont ainsi plus faciles à transporter.

Caractéristiques et avantages

- .. Puissance maximale 9,5 kVA
- .. Puissance nominale 8,5 kVA
- .. Alarme d'huile
- .. Démarrage électrique
- .. Equipé avec le moteur KM2V86FG, 2 cylindres, refroidi par air
- .. Nouveau AVR qui réduit les fluctuations de courant
- .. Tableau digital de contrôle
- .. Grande capacité du réservoir



KDE12000T

KIPOR®

Fiche Technique

Frecuencia Nominal (Hz)	50
Voltaje Nominal (V)	115/230
Corriente Nominal (A)	73.9/37
Potencia Nominal (kVA)	8.5
Potencia Máxima (kVA)	9.5
Velocidad Nominal (rpm/min.)	3000
Factor de potencia ($\phi \cos$)	1
Número de polos	2
AVR	Sí
Tipo de panel	Digital
ATS	Opcional
Grado de aislamiento	B
Estructura	Silencioso
Capacidad depósito combustible (L)	25
Consumo L/h (carga: 75% / 50% / 25%)	2.87 / 1.91 / 0.96
Autonomía horas (carga: 75% / 50% / 25%)	9 / 13.1 / 26.2
Nivel Ruido (dB a 7 m) Sin Carga	72
Peso	250 kg
Medidas (LxWxH) (mm)	1122x620x830
Sistema de arranque	Eléctrico
Combustible	Diesel
Aceite lubricante	SAE10W30
Modelo motor	KD2V86FG
Tipo motor	4 tiempos, 2 cilindros en V, refrigerado por aire, diesel , inyección directa
Diametro x carrera	2-86X72
Cilindrada (cc)	836
Ratio de compresión	19: 1
Potencia Nominal kW (r/min)	11/3000 12/3600
Capacidad cárter aceite (L)	4