

KIPOR

DIVISIÓN GENERACIÓN

KDE23S3
GENERADOR DIESEL
USO CONTINUO

18kVA - 230/400V - 50Hz
 cód. 3050 10011

- ▶ Estructura compacta y chasis de alta resistencia.
- ▶ Fácil operación y mantenimiento.
- ▶ Baterías de libre mantención de alto rendimiento.
- ▶ Silenciador tipo industrial.
- ▶ Gabinete insonorizado para reducción de ruido.
- ▶ Fácil conexión para tableros de transferencia.



**Datos
Técnicos**

Frecuencia	50 Hz
Velocidad nominal	1500 rpm
Potencia prime	16kVA/13kW
Potencia standby	18kVA/14kW
Voltaje nominal	230 / 400 V
Fases	Trifásico
Nivel de ruido	70dB(A)/7m
Consumo combustible 75% carga	4.36L/h
Consumo combustible 50% carga	3.46L/h
Regulación de voltaje	±1%
Variación aleatoria de voltaje	±1%
Regulación de frecuencia	±4%
Variación aleatoria de frecuencia	±0,5%

**Dimensiones y
Peso**

Largo	1770mm
Ancho	860mm
Altura	1160mm
Peso	670Kg
Capacidad de estanque	73L

**Características
Alternador**

Frecuencia nominal	50Hz
Velocidad nominal	1500rpm
Modelo de alternador	Y164D
Potencia nominal de salida	16kVA/13kW
Corriente	23.5A
Fase / Líneas	Trifásico
Voltaje nominal	230 / 400V
Tipo de excitación	Auto-excitado, sin escobillas
Factor de potencia	0,8

KIPOR

DIVISIÓN GENERACIÓN

Variación voltaje transiente	-15%~+20%
Regulación de voltaje	±1,0%
Tipo de aislación	H
Grado de protección	IP23

**Catacterísticas
Motor**

Modelo	YND485D
Número de cilindros	4
Disposición de cilindros	En línea
Ciclos	Cuatro tiempos
Aspiración	Refrigerado por agua
Diámetro x carrera	85x95mm
Cilindrada	2.156L
Relación de compresión	18:01
Potencia prime / velocidad	17HP/1500rpm
Potencia standby / velocidad	18.7HP/1500rpm
Regulador de velocidad	Mecanica
Sistema de enfriamiento	Ciclo de refrigeración forzado
Caída de velocidad	<1%
Capacidad de aceite	5.5L
Capacidad de refrigerante	7L
Motor de partida	12VDC 3kW
Alternador de carga	12VDC 3kW

Visita nuestra página web y conoce más acerca de nuestros productos

Teléfonos: +56 2-2869 17 15 / +56 2-2570 9984

www.gscom.cl



Soluciones para la industria