

GENERADORES DIESEL 1500 RPM

KDE20E3 TRIFASICO

Características y ventajas

- .. Potencia máxima 18.5 kVA
- .. Potencia nominal 17 kVA
- .. Panel de control digital
- .. Equipado con motor KD488G, 4 cilindros, refrigerado por agua a 1500 RPM
- .. Nuevo AVR que reduce las fluctuaciones de corrientes



Especificaciones Técnicas

GENERADOR

Frecuencia Nominal (Hz)	50
Potencia Nominal (kVA)	17
Potencia Máxima (kVA)	18,5
Tensión nominal (V)	230/400
Corriente (A)	24,5
Velocidad Nominal (rpm/min)	1500

ALTERNADOR

Modelo	KFS20
Nº fases	trif. conexión Δ y \star
Número de polos	4
Factor potencia (cos ϕ)	0,8
Grado de aislamiento	H

MOTOR

Modelo	KD488G
Tipo de Motor	4 cil., 4 T, ref. agua, iny. directa
Cilindrada (cc)	2,190
Taxa de Compresión	18.2:1
Diámetro x Carrera	88x90
Potencia kW / r. min	16,4/1500
Capacidad de agua de refrigeramiento de motor (L)	2,29
Capacidad de refrigeramiento de radiador capacidad (L)	3,7
Sistema de lubricación	Alt. Presión
Tipo de aceite de lubricación	10W30 / 15W 40
Arranque eléctrico	Eléctrico 12V
Capacidad de arranque	12V 1,4Kw
Capacidad de batería	12V 65Ah x1
Tipo de combustible	Diesel
Consumo L/H (carga 75% / 50% / 25%)	4,20/2,80/1,40

GENERADOR

Tipo panel	Digital
Tensión de salida	230/400
Polos de Conexión	4
Dimensiones (LxWxH)	1320x700x1280
Peso neto (kg)	600
Nivel de ruido (dB a 7 m)	90
Estructura	Abierto
Depósito combustible (L)	85
Autonomía Horas (carga 75% / 50% / 25%)	20/30,3/60,7