



GRUPPO ELETTOGENO MARINO KOHLER 11EKOZD Monofase 11 kVA 60 Hz

Reference: KOHLER 11 EKOZD

GENERATORE MARINO KOHLER 11EKOZD MONOFASE SUPERSILENZIATO 11KVA AVR

Generatore marino KOHLER 11EKOZD monofase capace di erogare una potenza di 11 KVA con motore alimentato a Diesel da 1800 giri/minuto. Il generatore marino KOHLER 11EKOZD monofase è costruito con una cofanatura insonorizzante che lo rende **supersilenziato**. Il generatore marino KOHLER 11EKOZD monofase è costruito con motore Kohler alimentato a diesel a 4 cilindri, 4 cicli, sistema di raffreddamento chiuso con scambiatore di calore. L'alternatore del generatore marino KOHLER 11EKOZD monofase è senza spazzole, con regolatore di tensione **AVR** e con raffreddamento ad acqua. Il regolatore di tensione AVR protegge i tuoi dispositivi sensibili collegati da sbalzi di tensione.

Caratteristiche del generatore marino KOHLER 11EKOZD

- Connettore a 12 poli con avviamento a distanza
- Isolamento di classe H
- Regolabilità multitensione
- Regolazione della tensione dell'1,0%
- Soppressione radio

Caratteristiche del motore del generatore marino KOHLER 11EKOZD

- Diesel
- Certificato dall'Agenzia per la protezione dell'ambiente (EPA) per la conformità agli standard ausiliari marini Tier III (solo modello 60 Hz)
- Quattro cilindri
- Quattro cicli
- Sistema di raffreddamento chiuso
- Scambiatore di calore
- Pompa elettrica di sollevamento del carburante
- Occhiello di sollevamento
- Arresto per bassa pressione dell'olio
- Spegnimento del motore ad alta temperatura
- Spegnimento a bassa pressione dell'acqua di mare
- Vibromount
- Paracintura
- Filtro dell'olio monouso
- Valvola di scarico olio
- Circuito delle candele programmate per l'avviamento a freddo
- Filtro carburante usa e getta

Caratteristiche dell'alternatore del generatore marino KOHLER 11EKOZD

- Il design del campo rotante senza spazzole permette di ottenere energia da conduttori stazionari.
- Gli avvolgimenti sono impregnati sotto vuoto con vernice epossidica per garantire affidabilità e lunga durata.
- I rotori sono bilanciati dinamicamente per ridurre al minimo le vibrazioni.
- Gli avvolgimenti in rame assicurano un accumulo minimo di calore. L'isolamento soddisfa le norme NEMA per l'isolamento di classe H.
- Collegato direttamente al motore, il generatore è dotato di cuscinetti a sfera di precisione sigillati con un manicotto in acciaio lavorato di precisione nella staffa finale per prevenire il disallineamento dell'albero e prolungare la durata del cuscinetto.
- Montato su un vassoio antigoccia.
- Dotato di uno statore a dodici conduttori ricollegabile.

Altri generatori nautico come il KOHLER 11EKOZD li puoi trovare sfogliando l'intero catalogo di [generatori marini](#).

Immagini e dati tecnici non impegnativi

Technical Sheet

Tipo fase	Trifase
Potenza uso continuativo trifase (KW)	11
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	13.8
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	60
Motore	Kohler
Giri motore (giri/min)	1800
Regolatore di giri	Meccanico
Cilindrata (cm ³)	1372
Numero cilindri	4
Raffreddamento	Acqua
Alesaggio per corsa (mm)	75 x 77.6
Rapporto di compressione	24.5 : 1
Consumo (L/h)	3.4 al 75% del carico
Lunghezza (mm)	960
Larghezza (mm)	528
Altezza (mm)	559
Peso a secco (Kg)	273
Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì
Tipo di combustione	Indiretta
Regolatore di tensione	Digital AVR

Marca Motore

Kohler
