



Generatore marino Kohler 5EFKOD

Reference: 5EFKOD 115/230

GENERATORE MARINO KOHLER 5EFKOD MONOFASE SUPERSILENZIATO 5 KVA AVR

Generatore marino KOHLER 5EFKOD da 5 KVA con motore a 1500 giri/minuto. Il generatore marino KOHLER 5EFKOD è costruito con una cofanatura insonorizzante che lo rende **supersilenziato**. Il generatore marino KOHLER 5EFKOD è costruito con motore Kohler alimentato a diesel a 3 cilindri, 4 cicli, sistema di raffreddamento chiuso con scambiatore di calore. L'alternatore del generatore marino KOHLER 5EFKOD è con regolatore di tensione **AVR** e con raffreddamento ad acqua. Con le sue dimensioni ridotte il generatore nautico 5EFKOD è adatto anche su imbarcazioni di varie dimensioni.

Principali caratteristiche tecniche di questo generatore nautico:

Tipo di fase: Monofase
Alimentazione: Diesel
Frequenza: 50 Hz
Potenza continua monofase: 5 kW
Potenza continua monofase: 5 kVA
Tensione: a scelta tra 115/230 V, 230 V o 240V
Motore KOHLER 3 cilindri
Cilindrata: 1028 cc.
Giri al minuto: 1500
Raffreddamento a liquido
Consumi al 75%: 1.5 L al minuto
Lunghezza: 780 mm
Larghezza: 528 mm
Altezza: 559 mm
Peso a secco: 218 Kg

Caratteristiche del generatore marino KOHLER 5EFKOD

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

Caratteristiche del motore del generatore marino KOHLER 5EFKOD

- Diesel
- Certificato dall'Agenzia per la protezione dell'ambiente (EPA) per la conformità agli standard ausiliari marini Tier III (solo modello 60 Hz)

- Tre cilindri
- Quattro cicli
- Sistema di raffreddamento chiuso
- Scambiatore di calore
- 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
- Filtro carburante usa e getta

Caratteristiche dell'alternatore del generatore marino KOHLER 5EFKOD

- Il design del campo rotante ad eccitazione statica 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 quattro conduttori ricollegabile.

Altri generatori nautico come il KOHLER 5EFKOD li puoi trovare sfogliando l'intero catalogo di [generatori marini](#).

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

...

Technical Sheet

Tipo fase	Monofase
Potenza uso continuativo monofase (KW)	5
Potenza uso continuativo monofase (KVA)	5
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Motore	4 tempi
Giri motore (giri/min)	1500
Regolatore di giri	Meccanico
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm ³)	1028
Numero cilindri	3
Capacità olio (L)	2.5
Raffreddamento	Acqua
Numero poli	4

Alesaggio per corsa (mm)	75 x 77.6
Rapporto di compressione	24.5 : 1
Classe di isolamento motore	H
Lunghezza (mm)	780
Larghezza (mm)	528
Altezza (mm)	559
Peso a secco (Kg)	218
Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì
Tipo di prodotto	Gruppo elettrogeno
Regolatore di tensione	Digital AVR
Marca Motore	Kohler