



# SINCRO EK2 LCT

## Alternatore Monofase

### Sincrono AC 8 kVA

### Condensatore

#### Product description:

#### SINCRO EK2 LCT ALTERNATORE 10 KVA MONOFASE

Alternatore SINCRO EK2 LCT monofase con una potenza di 10KVA, questa unità ha un funzionamento Brushless dotati di regolatore di tensione a condensatore.

L'alternatore è previsto per il funzionamento a frequenza 50 o 60 HZ, la possibilità di lavorare su queste due frequenze ne rende possibile l'applicazione per qualsiasi tensione di servizio aumentandone la versatilità, per il corretto funzionamento.

Tutti i componenti che compongono l'alternatore SINCRO EK2 LCT sono sottoposti a specifico procedimento di rivestimento e/o impregnazione atti a salvaguardare la funzionalità del generatore e a proteggere le parti critiche nelle svariate condizioni di utilizzo.

Per condizioni atmosferiche estreme sono disponibili modelli che garantiscono anche lo standard IP23 che prevede una protezione all'acqua fino a 60° dalla verticale. SINCRO EK2 LCT è un alternatore brushless, questa caratteristica unita all'elevata efficienza del regolatore assicurano un basso livello di interferenza con le onde radio.

Gli alternatori SINCRO vengono tutti equipaggiati di regolatore di tensione, nel caso del modello EK2 LCT a condensatore. Il regolatore di tensione, applicato a generatori di corrente sincroni, ha come obiettivo il mantenimento di un funzionamento costante della macchina, nel suo regime di maggior rendimento. Generalmente, questo significa mantenere il fattore di potenza a valori vicini all'1, ma se la macchina sincrona viene utilizzata anche per rifasare altre utenze presenti nello stesso insediamento, tali valori possono variare.

Seleziona l'alternatore che rispecchia le **specifiche tecniche da te richieste**, visita la nostra [sezione dedicata](#) per capire come.

## CARATTERISTICHE TECNICHE SINCRO EK2 LCT

Tipo di fase: Monofase  
Output massima monofase: 8,0 KW  
Output continua monofase: 6,4 KW  
Output massima monofase: 10,0 KVA  
Output continua monofase: 8,0 KVA  
Frequenza: 50-60 Hz  
Tensione: 230 V  
Grado di protezione: IP23  
Giri dell'alternatore: 3000 giri/min  
Numero di poli: 2  
Peso: 34,7Kg  
Senza spazzole  
Regolatore di tensione: Condensatore  
Tipo di alternatore: a velocità costante

Cerchi un prodotto con caratteristiche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'intera gamma SINCRO e di altri brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi e soggetti a variazioni da parte del produttore

### Product features:

Tipo fase: Monofase  
Frequenza (Hz): 50  
Tensione (V): 230  
Giri motore (giri/min): 3000  
Numero poli: 2  
Potenza monofase (KW): 8  
Potenza monofase (KVA): 8  
Rendimento (%): 81  
Grado di protezione: IP23  
Peso a secco (Kg): 35  
Spazzole: No  
Tipo di alternatore: Velocità Costante  
Regolatore di tensione: Condensatore