



# SINCRO FB 2-48/300

## Alternatore Sincrono DC

### 14.4 KW AVR

#### Product description:

Progettate per applicazioni che richiedono alimentazione a bassa tensione a 24 e 48 VDC, queste soluzioni di alimentazione sono adatte come caricabatterie e alimentatori di emergenza di circuiti ausiliari, nella telecomunicazione, trasporti e settori industriali.

#### Applicazioni

- Caricabatterie
- Torri a LED a bassa tensione
- Alimentazione di circuiti ausiliari, bobine di separazione ad alta/media tensione, dispositivi di segnalazione
- Alimentazione di sistemi di monitoraggio e di allarme

#### Caratteristiche generali

- Regolazione elettronica della tensione AVR
- Basati su alternatori sincroni trifase
- 1500 o 3000 giri/min con grande tolleranza di velocità
- Tensione costante DC di uscita
- Tensione di uscita regolabile
- Protezione di sovraccarico corrente
- Ventilazione raffreddata
- conforme alle norme EN 60034-1, IEC 60034-1, ISO 8528-3

#### Settori di utilizzo

- Telecomunicazioni
- Industria
- Trasporti
- Militare

#### Vantaggi

- Stabilità ad alta tensione in un'ampia gamma di velocità
- Alta efficienza
- Ondulazione a bassa tensione
- Alta affidabilità
- Disponibile con i giunti più comuni
- Tempo di recupero rapido durante la variazione del carico a passo transitorio

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

**Product features:**

Frequenza (Hz): 50  
Tensione (V): 48  
Giri motore (giri/min): 3000  
Numero poli: 2  
Potenza (KW): 14.4  
Grado di protezione: IP23  
Corrente (A): 300  
Spazzole: No  
Tipo di alternatore: Velocità Costante  
Regolatore di tensione: AVR  
Peso (Kg): 84.7