



# SINCRO FT 4-48/100

## Alternatore Sincrono DC 4.8 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): 1500

Numero poli: 4

Potenza (KW): 4.8

Grado di protezione: IP23

Corrente (A): 100

Spazzole: Sì

Tipo di alternatore: Velocità Costante

Regolatore di tensione: AVR

Peso (Kg): 31.3

