

Синхронный генератор Leroy Somer TAL 049

Технические Характеристики

Мощность *	730-1000 / 915-1250 кВА
Напряжение	220 - 480В
Число пар полюсов	4
Частота вращения	1500 - 1800 об/мин
Высота оси вала	355 мм
Максимальный К.П.Д.	94,4 %
Система возбуждения	SHUNT
Регулятор напряжения	R150

* 50/60Гц | Постоянная / 40°C



Применение

Постоянный и резервный источник электроэнергии в телекоммуникационных, коммерческих и промышленных применениях.

Сопряжение с двигателем

Маховик
SAE 1
SAE 1/2
SAE 0
SAE 00

Фланец

SAE 14

SAE 18

•	-
•	-
•	•
-	•

Основные данные

Класс изоляции	H
Шаг обмотки	2/3 (обмотка 6S)
Число выводных концов	12
Степень защиты	IP 23
Высота над уровнем моря	≤ 1000 m
Угонная частота вращения	2250 min ⁻¹
Потребление охлаждающего воздуха	1,0 м ³ /сек, 50 Гц - 1,2 м ³ /сек, 60 Гц
Тип AVR	R150
Стабилизация напряжения (Статическое отклонение)	± 1%
Синусоидальность напряжения: NEMA = TIF	< 50
Синусоидальность напряжения: МЭК = THD	без нагрузки < 3,5%, под нагрузкой < 5%
Синусоидальность напряжения: МЭК = THF	< 2%

Дополнительные опции

- Окраска в цвет заказчика
- Противоконденсатный подогреватель
- Трансформатор тока для параллельной работы
- Трансформаторы тока для измерений
- Свободные выводные концы обмотки
- Однофазная версия обмотки
- Температурная защита обмотки статора