

Номер артикула : 6SL3310-1GH38-1AA3



Иллюстрация аналогичная

№ заказа клиента :
№ заказа :
№ предложения :
Примечание :

№ позиции :
Ком. № :
Проект :

Номинальные параметры

Вход		
Промышленная частота	47...63 Гц	
Напряжение питания	690 В ±10 %	
Номинальный входной ток	842 А	
Максимальный ток	1 295 А	
Количество импульсов	6	
С рекуперацией	Нет	(2Q)

Выход		
Напряжение на выходе (V)	690 В	
Номинальная мощность (LO) в кВт	800 кВт	
Номинальная мощность (НО) в кВт	710 кВт	
Номинальный выходной ток	810 А	
Номинальный выходной ток (LO)	790 А	
Номинальный выходной ток (НО)	724 А	
Максимальный ток на выходе	1 185 А	
Частота импульсов (заводская настройка)	1,25 кГц	

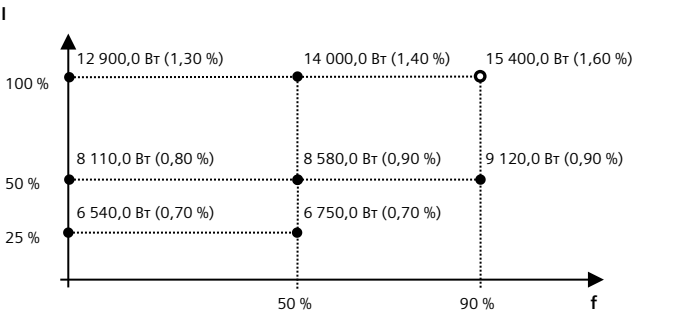
Основные данные		
Мощность потерь ΔР	15,4 кВт	
Уровень звукового давления L _{РА} (1 м)	73 дБ	
Макс. площадь сечения проводника	4 x 240 мм²	
Степень защиты	IP00	
Размеры (В x Ш x Г)	1 510 мм x 909 мм x 540 мм	
Масса ок.	530 кг	
Типоразмер	JX	

Условия окружающей среды

Высота над у.м.	1 000 м
Охлаждающая среда	воздух
Необходимое количество воздуха	1,48 м³/с
Температура окружающей среды	0 °C - +40 °C

Потери преобразователя согласно IEC61800-9-2*

Класс эффективности	IE2
Сравнение с эталонным преобразователем (90% / 100%)	39,1 %



Значения в процентах указывают потери относительно номинальной кажущейся мощности преобразователя.

На диаграмме показаны потери для точек (согласно стандарту IEC61800-9-2) относительного моментобразующего тока (I) выше относительной частоты статора двигателя (f). Значения действительны для базового исполнения преобразователя без опций/компонентов.

*расчетные значения

Специальное исполнение

- Силов. compon. со стороны сети
 - Компоненты со стороны выхода
 - Компоненты промежуточного контура
 - Дополнительные системные компоненты
- 6SL30401GA011AA0 - Комплект для блока Control Unit CU320-2 PN (PROFINET, EtherNet/IP)