

SINAMICS S150

Данные для заказа
MLFB-Ordering data:

6SL3710-7LG41-0AA3

№ заказа клиента / Client order no.:
№ заказа Siemens / Order no.:
№ предложения / Offer no.:
Примечание / Remarks:

№ позиции / Item no.:
Ком. № / Consignment no.:
Проект / Project:

Номинальные параметры / Rated data:

Вход / Input:

Промышленная частота Supply frequency	47...63 Hz
Напряжение питания Supply voltage	500 V ±10%
Номинальный входной ток Rated input current	923 A
Максимальный ток Max. current	1537 A
Количество импульсов Pulse number	6
С рекуперацией Energy recovery capability	Да (4Q) Yes

Выход / Output:

Напряжение на выходе (V) Output voltage	500 V
Номинальная мощность (LO) в кВт Rated power (LO) in kW	710 kW
Номинальная мощность (HO) в кВт Rated power (HO) in kW	630 kW
Номинальный выходной ток Rated output current	1025 A
Номинальный выходной ток (LO) Rated output current (LO)	1000 A
Номинальный выходной ток (HO) Rated output current (HO)	917 A
Максимальный ток на выходе Output current Max	1500 A
Частота импульсов (заводская настройка) Pulse frequency (factory setting)	1.25 kHz

Основные данные / Basic data:

КПД η Efficiency η	96.00 %
Мощность потерь ΔP Power losses ΔP	36.15 kW
Мощности потерь вкл. опции Power loss including options	36.15 kW
Уровень звукового давления L_{pA} (1 м) Sound pressure level L_{pA} (1 m)	77 dB
Макс. площадь сечения проводника Conductor cross section, max. (IEC)	8 x 240 мм ²
Степень защиты Degree of protection	IP20
Ширина Width	2800 mm
Высота Height	2000 mm
Глубина Depth	600 mm
Масса ок. Weight approx.	2408 kg
Типоразмер Frame size	J
Цвет Color, paint shade	RAL7035

Условия окружающей среды / Environmental

Высота над у.м. Installation altitude	1000 m
Охлаждающая среда Coolant	воздух Air
Необходимое количество воздуха Coolant requirement, air	2.60 m ³ /s
Мин. температура окружающей среды Min. ambient temperature	0 °C
Макс. температура окружающей среды Max. ambient temperature	40 °C

Специальное исполнение / Special design: