

## SINAMICS S150

Данные для заказа  
MLFB-Ordering data:

6SL3710-7LE36-1AA3

№ 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	400 V ±10%
Номинальный входной ток Rated input current	549 A
Максимальный ток Max. current	907 A
Количество импульсов Pulse number	6
С рекуперацией Energy recovery capability	Да (4Q) Yes

#### Выход / Output:

Напряжение на выходе (V) Output voltage	400 V
Номинальная мощность (LO) в кВт Rated power (LO) in kW	315 kW
Номинальная мощность (HO) в кВт Rated power (HO) in kW	250 kW
Номинальный выходной ток Rated output current	605 A
Номинальный выходной ток (LO) Rated output current (LO)	590 A
Номинальный выходной ток (HO) Rated output current (HO)	460 A
Максимальный ток на выходе Output current Max	885 A
Частота импульсов (заводская настройка) Pulse frequency (factory setting)	1.25 kHz

#### Основные данные / Basic data:

КПД $\eta$ Efficiency $\eta$	96.00 %
Мощность потерь $\Delta P$ Power losses $\Delta P$	17.69 kW
Мощности потерь вкл. опции Power loss including options	17.69 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)	4 x 240 мм <sup>2</sup>
Степень защиты Degree of protection	IP20
Ширина Width	2200 mm
Высота Height	2000 mm
Глубина Depth	600 mm
Масса ок. Weight approx.	1716 kg
Типоразмер Frame size	H
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	1.96 m <sup>3</sup> /s
Мин. температура окружающей среды Min. ambient temperature	0 °C
Макс. температура окружающей среды Max. ambient temperature	40 °C

### Специальное исполнение / Special design: