

SINAMICS S150

Данные для заказа

6SL3710-7LE41-2AA3

MLFB-Ordering data:

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

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

Номинальные параметры	I Rated data:
-----------------------	---------------

Bход / Input:	
Промышленная частота Supply frequency	4763 Hz
Напряжение сети Input supply voltage	400 V ±10%
Номинальный ток на входе Rated input current	1133 A
Максимальный ток Max. current	1891 A
Число импульсов Pulse number	6
Способность к регенерации Regenerative capability	Да _{Yes} (4Q)

Окружающие условия I Environmental conditions:

Высота над у.м. Installation altitude	1000 m
Охлаждающее вещество Coolant	воздух Air
Pасход охлаждающего воздуха Air cooling requirements	2.60 m³/s
Мин. температура окружающей среды Min. ambient temperature	0 ℃
Макс. температура окружающей среды Max. ambient temperature	40 °C

Выход / Output:

Напряжение на выходе (V) Output voltage	400 V
Номинальная мощность (LO) в кВт Rated output (LO) in kW	710 kW
Номинальная мощность (НО) в кВт Rated power (НО) in kW	560 kW
Номинальный выходной ток Rated output current	1260 A
Номинальный выходной ток (LO) Rated output current (LO)	1230 A
Номинальный выходной ток (HO) Rated output current (HO)	1127 A
Максимальный ток на выходе Output current Max	1845 A
пульсовая частота Pulse frequency (default setting)	1.25 kHz

Специальное исполнение I Special design:

Основные данные / Basic data:

КПД η Efficiency η	96.00 %
Мощность потерь ΔP Power losses ΔP	33.05 kW
Мощность потерь с доп. оборудованием Power loss including options	33.05 kW
Уровень звукового давления L_{pA} (1 м) Sound pressure level L_{pA} (1 m)	78 dB
Maкc. площадь сечения проводника Conductor cross section, max. (IEC)	8 x 240 mm ²
Степень защиты Degree of protection	IP20
Ширина Width	2800 mm
Высота Height	2000 mm
Глубина Depth	600 mm
Macca ок. Weight approx.	2408 kg
Типоразмер Frame size	J
Цвет Color, paint shade	RAL7035