

Номер артикула : 6SL3514-1KE13-5AE0



Иллюстрация аналогичная

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

№ позиции :
 Ком. № :
 Проект :

Номинальные параметры

Вход

Число фаз	3 Переменный ток
Сетевое напряжение	380 ... 480 В ±10 %

Расчетная мощность

при температуре окружающей среды 0–55 °С	1,1 кВт
при температуре окружающей среды 0–45 °С	1,5 кВт

Номинальный ток

при температуре окружающей среды 0–55 °С	2,0 А
при температуре окружающей среды 0–45 °С	2,5 А

Частота сети 47 ... 63 Гц

Выход

Номинальный ток

при температуре окружающей среды 0–55 °С	3,5 А
при температуре окружающей среды 0–45 °С	3,9 А

Частота импульсов ¹⁾ 4 кГц

Выходная частота 0 ... 550 Гц

Допустимая перегрузка

Ток перегрузки 1,5 × Номинальный выходной ток (т.е. перегрузка 150%) в течение 60 с, время цикла 300 с
 Ток перегрузки 2 × Номинальный выходной ток (т.е. перегрузка 200%) в течение 3 с, время цикла 300 с

Общие технические характеристики

Номинальный ток короткого замыкания	10 кА
Диапазон частот пропуска, программируемый	1
КПД η	0,95 ... 0,97

Условия окружающей среды

Температура окружающей среды

В рабочем режиме 0 ... 55 °С (32 ... 131 °F)

Механические данные

Степень защиты	IP65
Монтажная позиция	Вертикальный настенный монтаж (вертикальное направление ребер охлаждения)
Масса нетто	4 кг (8,80 фунта)
Размеры	
Ширина	155 мм (6,10 дюйма)
Высота	246 мм (9,69 дюйма)
Глубина	248 мм (9,76 дюйма)

Соединения

Длина кабеля двигателя, макс.

Экранированный 15 м (49 ft)

Стандарты/нормы

Сертификат соответствия UL508C, cUL, CE, UKCA, Директива по низковольтному оборудованию 2014/35 / EU, Директива по электромагнитной совместимости 2014/30 / EU

¹⁾Стандарт; 4–16 кГц (с шагом 2 кГц)