

Данные для заказа
MLFB-Ordering data

6SL3224-0BE13-7UA0



Иллюстрация аналогичная / Figure similar

№ 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		Общие технические характеристики / General	
Вход / Input		Коэффициент мощности λ	0,85
Число фаз	3 Переменный ток	Угол сдвига cos φ	0,95
Сетевое напряжение	380 ... 480 В ±10 %	КПД η	0,97
Частота сети	47 ... 63 Гц	Уровень звукового давления LpA (1 м)	45 дБ
Расчётный ток со сглаживающим дросселем	1,40 А	Мощность потерь	0,09 кВт
Расчётный ток без сглаживающего дросселя	1,70 А	Условия окружающей среды / Ambient conditions	
Выход / Output		Охлаждение	Внутреннее воздушное охлаждение
Число фаз	3 Переменный ток	Расход охлаждающего воздуха	0,005 м³/с
Номинальное напряжение	400 В	Высота места установки	1000 м
Номинальная мощность (LO)	0,37 кВт / 0,50 л.с.	Температура окружающей среды / Ambient temperature	
Номинальная мощность (НО)	0,37 кВт / 0,50 л.с.	Рабочий режим LO	0 ... 40 °C (32 ... 104 °F)
Номинальный ток (LO)	1,30 А	Рабочий режим НО	0 ... 50 °C (32 ... 122 °F)
Номинальный ток (НО)	1,30 А	Транспортировка	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
Выходной ток, макс.	2,60 А	Подшипники	-25 ... 55 °C (-13 ... 131 °F)
Частота импульсов	4 кГц	Относительная влажность воздуха / Relative humidity	
Выходная частота при векторном регулировании	0 ... 200 Гц	Рабочий режим, макс.	95 % RH, выпадение росы не допускается
Выходная частота при бл-регулировании	0 ... 550 Гц		

Допустимая перегрузка / Overload capability

Low Overload (LO)

1,1 × расчетный исходный ток (то есть 110 % перегрузки) в течение 57 с при времени цикла 300 с 1,5 × расчетный исходный ток (то есть 150 % перегрузки) в течение 3 с при времени цикла 300 с
1.1 x rated output current (i.e. 110 % overload) for 57 s with a cycle time of 300 s 1.5 x rated output current (i.e. 150 % overload) for 3 s with a cycle time of 300 s

High Overload (НО)

1,5 × расчетный исходный ток (то есть 150 % перегрузки) в течение 57 с при времени цикла 300 с 2 × расчетный исходный ток (то есть 200 % перегрузки) в течение 3 с при времени цикла 300 с
1.5 x output current rating (i.e., 150 % overload) for 57 s with a cycle time of 300 s 2 x output current rating (i.e., 200 % overload) for 3 s with a cycle time of 300 s

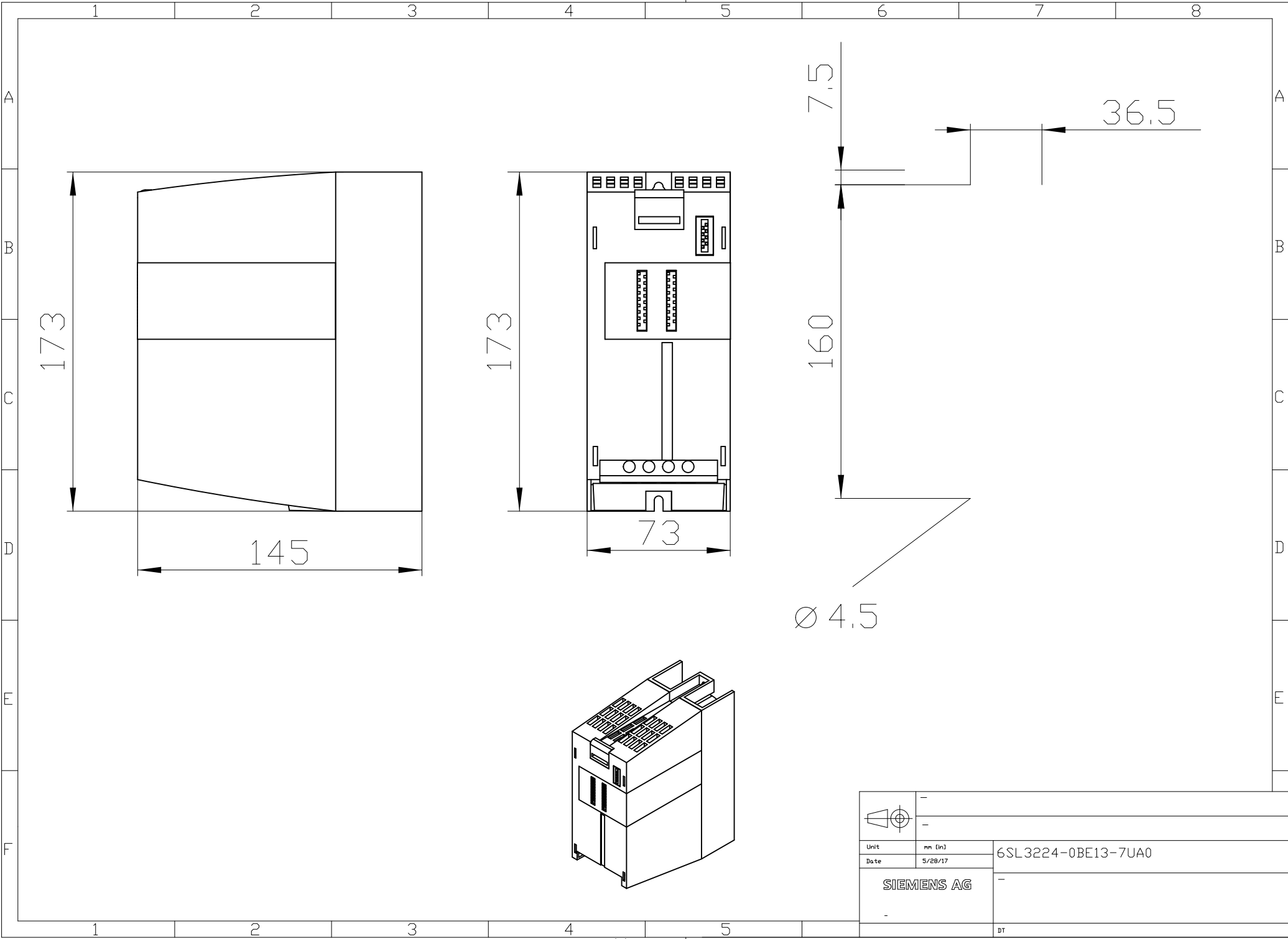
Данные для заказа
MLFB-Ordering data

6SL3224-0BE13-7UA0



Иллюстрация аналогичная / Figure similar

Механические данные / Mechanical data		Соединения / Connections	
Степень защиты Degree of protection	IP20 IP20	Со стороны сети / Line side	
Габариты Size	FSA	Исполнение Version	Винтовая клемма screw-type terminal
Масса нетто Net weight	1,10 кг	Сечение соединения Conductor cross-section	1,00 ... 2,50 мм²
Ширина Width	73,0 мм	Со стороны двигателя / Motor end	
Высота Height	173,0 мм	Исполнение Version	Винтовые клеммы Screw-type terminals
Глубина Depth	145,0 мм	Сечение соединения Conductor cross-section	1,00 ... 2,50 мм²
		Промежуточный контур (для тормозного резистора) / DC link	
		Исполнение Version	Винтовые клеммы Screw-type terminals
		Сечение соединения Conductor cross-section	1,00 ... 2,50 мм²
		РЕ-соединение PE connection	На корпусе винтом M4 On housing with M4 screw
		Длина кабеля двигателя, макс. / Max. motor cable length	
		Экранированный Shielded	50 м
		Без экранирования Unshielded	100 м
Стандарты/нормы / Standards			
Соответствие стандартам Compliance with standards		UL, cUL, CE, C-Tick (RCM), SEMI F47 UL, cUL, CE, C-Tick (RCM), SEMI F47	
Маркировка "CE" CE marking		Директива по низкому напряжению 2006/95/EG Low-voltage directive 2006/95/EC	



		-	
Unit		mm [in]	6SL3224-0BE13-7UA0
Date		5/28/17	
SIEMENS AG		-	
-		DT	