

Данные для заказа
MLFB-Ordering data

6SL3224-0BE15-5UA0



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	1,80 А	Мощность потерь	0,10 кВт
Расчётный ток без сглаживающего дросселя	2,10 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)	0,55 кВт / 0,75 л.с.	Температура окружающей среды / Ambient temperature	
Номинальная мощность (НО)	0,55 кВт / 0,75 л.с.	Рабочий режим LO	0 ... 40 °C (32 ... 104 °F)
Номинальный ток (LO)	1,70 А	Рабочий режим НО	0 ... 50 °C (32 ... 122 °F)
Номинальный ток (НО)	1,70 А	Транспортировка	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
Выходной ток, макс.	3,40 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		95 % RH, condensation not permitted

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

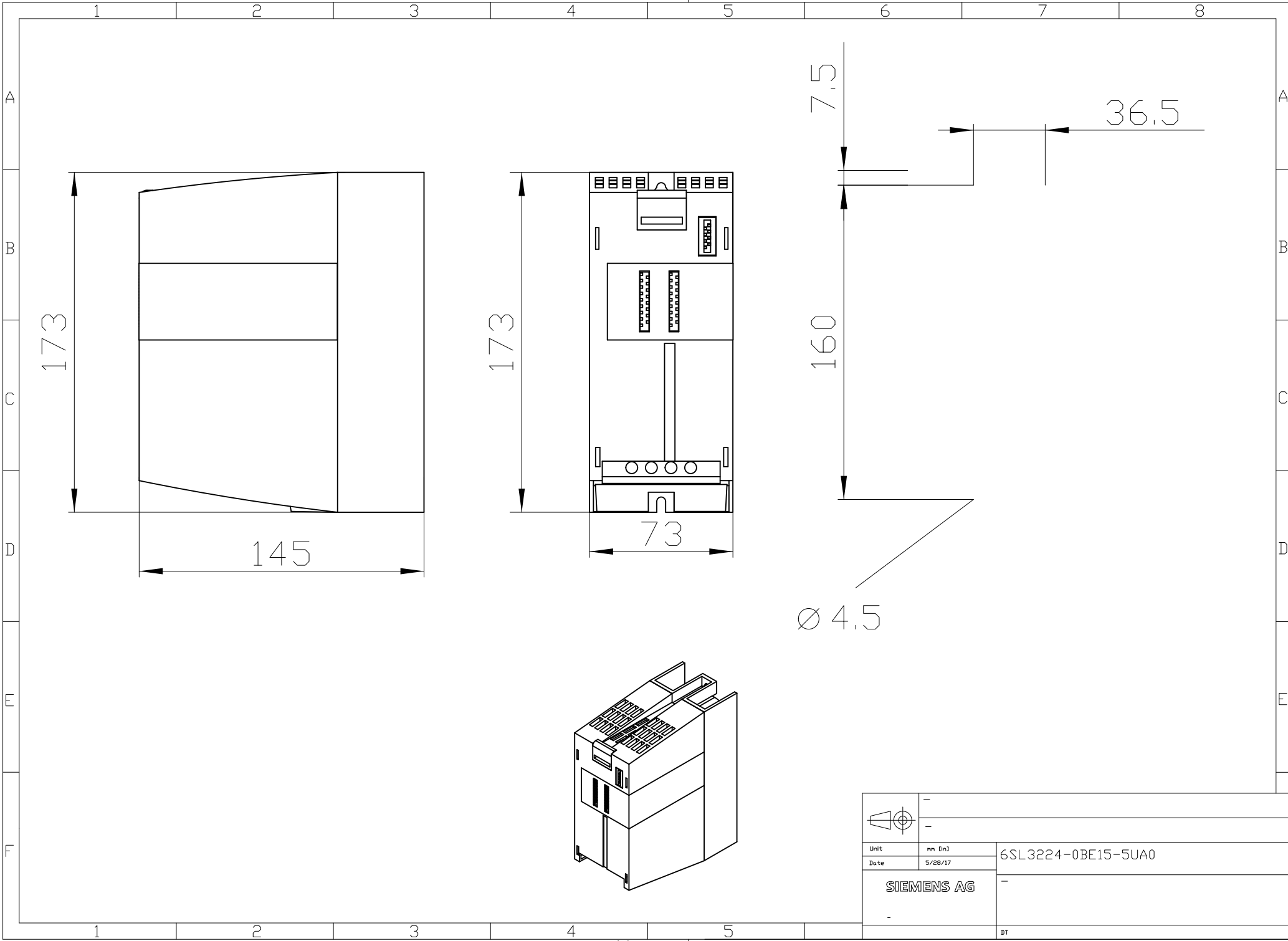
Данные для заказа
MLFB-Ordering data

6SL3224-0BE15-5UA0



Иллюстрация аналогичная / Figure similar

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



		-	
Unit		mm [in]	6SL3224-0BE15-5UA0
Date		5/28/17	
SIEMENS AG		-	
-		DT	