



**Данные для заказа 1LE1002-1DB43-4FA4**

**Ordering data:**

№ заказ клиента / Client order no.:

№ заказа Siemens / Order no.:

№ предложения / Offer no.:

Примечание / Remarks:

№ позиции / Item no.:

Ком. № / Consignment no.:

Проект / Project:

U [V]	$\Delta / Y$	f [Hz]	P [kW]	P [hp]	I [A]	n [1/min]	M [Nm]	NOM. EFF at ... load [%]			Power factor at ... load			$I_A/I_N$	$M_A/M_N$	$M_K/M_N$	IE-CL
								4/4	3/4	2/4	4/4	3/4	2/4				
400	$\Delta$	50	15,00	-/-	30,00	1460	98	88,7	89,3	88,3	0,82	0,75	0,62	7,0	2,5	3,4	IE1
690	Y	50	15,00	-/-	17,39	1460	98	88,7	89,3	88,3	0,82	0,75	0,62	7,0	2,5	3,4	IE1
460	$\Delta$	60	17,30	-/-	29,50	1760	94	90,5	90,5	89,5	0,82	0,77	0,67	7,3	2,5	3,4	IE1
(F) IM B5 / IM3001		FS 160 L		73 kg		IP55		IEC/EN 60034		IEC, DIN, ISO, EN							

### Механические данные / Mechanical data

Уровень звукового давления 50Гц/60Гц	65,00 dB (A)   69,00 dB (A)
Момент инерции Moment of inertia	0,056 kg m <sup>2</sup>
Подшипник приводная   не приводная	6209 2ZC3   6209 2ZC3
Срок службы подшипников Bearing lifetime	40000 h
Тип смазки Lubricants	Esso Unirex N3 (стандартная смазка)
Устройство дополнительной смазки Regreasing device	Нет No
Пресс-масленка Grease nipple	-/-
Тип подшипника Type of bearing	Фиксированный подшипник BS (стандарт)
Дренажные отверстия Condensate drainage holes	Нет No
Внешнее заземление External earthing terminal	Нет No
Класс вибрации Vibration class	A (стандарт)
Изоляция Insulation	155(F) по 130(B) 155(F) to 130(B)
Режим работы Duty type	S1 = постоянная эксплуатация S1 = continuous operation
Направление вращения Direction of rotation	двухнаправленный bidirectional
Материал корпуса Frame material	алюминий Aluminum
Data of anti condensation heating Data of anti condensation heating	-/-
Защита двигателя Motor protection	(A) без (стандарт) (A) without (standard)
Тип охлаждения Method of cooling	IC 411 - естественное поверхностное охлаждение IC 411 self-ventilated surface cooled
Покрытие Coating	специальное покрытие RAL7030 серый Special paint finish RAL 7030 stone gray

### Клеммная коробка / Terminal box

Положение клеммной коробки Terminal box position	(4) клеммная коробка наверху (4) Terminal box - top mounted
Материал клеммной коробки Material of terminal box	алюминий Aluminum
Тип Type of terminal box	TB1J00
Резьба контактного винта Contact screw thread	M5
Макс. площадь сечения проводника Max. cross-sectional area	16.0 mm <sup>2</sup>
Диаметр кабеля от ... до ... Cable diameter from ... to ...	19.0 mm - 28.0 mm
Кабельный ввод Cable entry	2xM40x1,5
Резьбовой кабельный разъем Cable gland	2 заглушки - пластик 2 plugs - plastic

### Специальное исполнение / Special design

### Окружающие условия / Environmental

Температура окружающей среды Ambient temperature	-20.0 °C - +40 °C
Высота над уровнем моря Altitude above sea level	1000 m

### Взрывозащита / Explosion protection

Вид взрывозащиты Type of protection	- / -
--	-------