



Данные для заказа 1LE1002-1DA43-4FB4

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]	Δ / 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 I/I_N	M_A/M_N T_f/T_N	M_K/M_N T_B/T_N	IE-CL
								4/4	3/4	2/4	4/4	3/4	2/4				
400	Δ	50	18,50	-/-	35,00	2935	60	89,3	90,0	89,7	0,86	0,82	0,72	7,0	2,5	3,2	IE1
690	Y	50	18,50	-/-	20,29	2935	60	89,3	90,0	89,7	0,86	0,82	0,72	7,0	2,5	3,2	IE1
460	Δ	60	21,30	-/-	34,50	3530	58	89,5	89,5	88,5	0,87	0,84	0,76	7,2	2,4	3,2	IE1
(F) IM B5 / IM3001		FS 160 L		78 kg		IP55		IEC/EN 60034		IEC, DIN, ISO, EN							

Механические данные / Mechanical data

Уровень звукового давления 50Гц/60Гц (без смазки)	70,00 dB (A)	77,00 dB (A)
Момент инерции Moment of inertia	0,044 kg m ²	
Подшипник приводная не приводная	6209 2ZC3	6209 2ZC3
Bearing lifetime 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	(B) 3 терморезисторов PTC - для отключения (B) 3 PTC thermistors - for tripping	
Тип охлаждения Method of cooling	IC 411 - естественное поверхностное охлаждение IC 411 self-ventilated surface cooled	
Coating 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	TB1 J00
Резьба контактного винта Contact screw thread	M5
Макс. площадь сечения проводника Max. cross-sectional area	16.0 mm ²
Диаметр кабеля от ... до ... Cable diameter from ... to ...	19.0 mm - 28.0 mm
Кабельный ввод Cable entry	2xM40x1,5+2xM16x1,5
Резьбовой кабельный разъем Cable gland	4 заглушки - пластик 4 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	-/-
--	-----