



Данные для заказа 1LE1002-1CB22-2AA4

Ordering data:

№ заказ клиента / Client order no.:

№ заказа Siemens / Order no.:

№ предложения / Offer no.:

Примечание / Remarks:

№ позиции / Item no.:

Ком. № / Consignment no.:

Проект / Project:

Параметры электроподключения /

Номинальное напряжение Rated motor voltage	(22) 230 VD/400 VY 50 Hz, 460 VY 60 Hz (22) 230VD/400VY 50Hz, 460VY 60Hz					
Частота Frequency	50 Hz		60 Hz			
Номинальная мощность Rated power	7,50 kW		7,50 kW			
Номинальная частота вращения Rated motor speed	1450 1/min		1750 1/min			
Номинальный крутящий момент Rated motor torque	49,0 Nm		40,9 Nm			
	VD	VY			VY	
Номинальный ток (IE) Rated motor current (IE)	26,4 A	15,2 A			13,4 A	
Пусковой/номинальный ток Starting / rated motor current	6,6		7,0			
Опрокидывающий/номинальный момент	3,1		3,0			
Пусковой/номинальный момент Starting / rated motor torque	2,6		2,4			
Класс эффективности Efficiency class	IE1		IE1			
	4/4	3/4	2/4	4/4	3/4	2/4
КПД (60034-2-1) Efficiency (60034-2-1)	86,0%	86,9%	86,3%	87,5%	87,5%	86,5%
Коэффициент мощности Power factor	0,82	0,76	0,64	0,84	0,80	0,71
защита двигателя Motor protection	(A) без (стандарт) (A) without (Standard)					
положение клеммной коробки Terminal box position	(4) клеммная коробка наверху (4) terminal box - on top					
Data of anti condensation heating	null -/-					

Механические данные / Mechanical data:

Уровень звукового давления 50Гц/60Гц Sound pressure level 50 Hz/60Hz (load)	64.0 dB(A)	68.0 dB(A)
Момент инерции Moment of inertia	0,024 kg m ²	
Подшипник приводная не приводная	6208 2ZC3	6208 2ZC3
Тип подшипника Type of bearing	подшипник с предварительным натягом с полевой стороны	
Дренажные отверстия Condensate drainage holes	Нет No	
Устройство	Нет No	
Тип смазки Lubricants	Esso Unirex N3 (стандартная смазка)	
Интервал замены смазки Relubrication interval	40000 h	- g
Внешнее заземление External earthing terminal	Нет No	
Покрытие Coating	специальное покрытие RAL7030 серый Special coating in RAL 7030 stone gray	

Взрывозащита / Explosion protection:

Вид взрывозащиты Type of protection	без (стандарт) without (Standard)
--	--------------------------------------

Окружающие условия / Environmental

Температура окружающей среды Ambient temperature	-20.0 °C - +40 °C
Высота над уровнем моря Altitude above sea level	1000 m
Стандарты и спецификации Standards and specifications	IEC, DIN, ISO, VDE, EN

Общие данные / General data:

Типоразмер Frame size	132 M
Тип конструкции Type of construction	(A) IM B3
Масса в кг, без дополнительного	44.0 kg
Материал корпуса Frame material	алюминий aluminum
Степень защиты Degree of protection	IP55
Тип охлаждения, TEFC Method of cooling, TEFC	IC 411 - естественное поверхностное охлаждение IC 411
Класс вибрации Vibration class	A (стандарт) A (Standard)
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	двунаправленный bidirectional

Клеммная коробка / Terminal box:

Материал клеммной коробки Material of terminal box	алюминий Aluminum
Тип Type of terminal box	TB1 H00
Резьба контактного винта Contact screw thread	M4
Макс. площадь сечения проводника Max. cross-sectional area	6.0 mm ²
Диаметр кабеля от ... до ... Cable diameter from ... to ...	11.0 mm - 21.0 mm
Кабельный ввод Cable entry	2xM32x1,5
Резьбовой кабельный разъем Cable gland	2 заглушки - пластик 2 plugs

Специальное исполнение, / Special design: