



Данные для заказа: **1LE1001-0EB02-2KB4**

Motor type: **1AV2090B**

№ заказа клиента:

№ позиции:

№ заказа Siemens:

Ком. №:

№ предложения:

Проект:

Примечание:

U [V]	Δ / Y	f [Hz]	P		I [A]	n [1/min]	M [Nm]	NOM. EFF at ... load [%]			Power factor at ... load			I <sub>A</sub> /I <sub>N</sub> I <sub>A</sub> /I <sub>N</sub>	M <sub>A</sub> /M <sub>N</sub> T <sub>T</sub> /T <sub>N</sub>	M <sub>K</sub> /M <sub>N</sub> T <sub>B</sub> /T <sub>N</sub>	IE-CL
			[kW]	[hp]				4/4	3/4	2/4	4/4	3/4	2/4				
230	Δ	50	1,10	- / -	4,35	1425	7,4	81,4	81,4	80,4	0,78	0,72	0,61	5,6	2,3	2,9	IE2
400	Y	50	1,10	- / -	2,50	1425	7,4	81,4	81,4	80,4	0,78	0,72	0,61	5,6	2,3	2,9	IE2
460	Y	60	1,27	- / -	2,45	1725	7,0	84,0	84,0	83,0	0,78	0,72	0,61	6,1	2,3	3,0	IE2
460	Y	60	1,10	- / -	2,20	1740	6,0	84,0	84,0	83,0	0,74	0,68	0,55	7,0	2,7	3,6	IE2
IM B14 / IM 3601		FS 90 S		13 kg		IP55		IEC/EN 60034		IEC, DIN, ISO, VDE, EN							

Механические данные				Клеммная коробка			
Уровень звукового давления 50Гц/60Гц		56 db(A)	58 db(A)	Положение клеммной коробки		наверху	
Момент инерции		0,0028 kg m <sup>2</sup>		Материал клеммной коробки		алюминий	
Подшипник приводная   не приводная		6205 2ZC3	6004 2ZC3	Тип клеммной коробки		TB1 D00	
Срок службы подшипников		40000 h		Резьба контактного винта		M3,5	
Тип смазки		Esso Unirex N3		Макс. площадь сечения проводника		1,5 mm <sup>2</sup>	
Устройство дополнительной смазки		Нет		Диаметр кабеля от ... до ...		9,0 mm - 17,0 mm	
Пресс-масленка		- / -		Кабельный ввод		1xM25x1,5-1xM16x1,5	
Тип подшипника		подшипник с предварительным натягом со стороны рабочего		Резьбовой кабельный разъем		2 заглушки	
Дренажные отверстия		Нет		Окружающие условия			
Внешнее заземление		Нет		Температура окружающей среды		-20 °C - +40 °C	
Класс вибрации		A		Высота над уровнем моря		1000 m	
Изоляция		155(F) по 130(B)		Специальное исполнение			
Режим работы		S1					
Направление вращения		двунаправленный					
Материал корпуса		алюминий					
Параметры антиконденсатного		-/-					
Покрытие		Нормальное покрытие C2					
Цвет		RAL7030					
Защита двигателя		(B) 1 терморезистор PTC - для отключения					
Тип охлаждения		IC411 - естественное поверхностное охлаждение					