



Данные для заказа: 1LE1002-1DA43-4AA4

Модель двигателя: 1AV1164A

№ заказа клиента:

№ позиции:

№ заказа Siemens:

Ком. №:

№ предложения:

Проект:

Примечание:

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 _A /I _N	M _A /M _N T _A /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	60,0	89,3	90,0	89,7	0,86	0,82	0,72	7,0	2,5	3,2	IE1
690	Y	50	18,50	- / -	20,50	2935	60,0	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	58,0	89,5	89,5	88,5	0,87	0,84	0,76	7,2	2,4	3,2	IE1

IM B3 / IM 1001	FS 160 L	78 kg	IP55	IEC/EN 60034	IEC, DIN, ISO, VDE, EN
-----------------	----------	-------	------	--------------	------------------------

Механические данные			Клеммная коробка	
Уровень звукового давления 50/60 Гц	70 db(A)	77 db(A)	Положение клеммной коробки	наверху
Момент инерции	0,044 kg m ²		Материал клеммной коробки	алюминий
Подшипник приводная не приводная	6209 2ZC3	6209 2ZC3	Тип клеммной коробки	TB1 J00
Срок службы подшипников	40000 h		Резьба контактного винта	M5
Тип смазки	Esso Unirex N3		Макс. площадь сечения проводника	16,0 mm ²
Устройство дополнительной смазки	Нет		Диаметр кабеля от ... до ...	19,0 mm - 28,0 mm
Пресс-масленка	- / -		Кабельный ввод	2xM40x1,5
Тип подшипника	фиксированный подшипник с полевой стороны		Резьбовой кабельный разъем	2 заглушки
Дренажные отверстия	Нет		<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> Специальное исполнение </div>	
Внешнее заземление	Нет			
Класс вибрации	A			
Изоляция	155(F) по 130(B)			
Режим работы	S1			
Направление вращения	двунаправленный			
Материал корпуса	алюминий			
Параметры антиконденсатного	- / -			
Покрытие	Специальное покрытие			
Цвет	RAL7030			
Защита двигателя	(A) без (стандарт)			
Тип охлаждения	IC411 - естественное поверхностное охлаждение			

Окружающие условия

Температура окружающей среды	-20 °C - +40 °C
Высота над уровнем моря	1000 m

Взрывозащита

Вид взрывозащиты	- / -
------------------	-------