

## Лист данных асинхронного короткозамкнутого двигателя



Заказанные данные : 1LA7090-2AA10

клиент-заказ-№ :  
заказ-№ :  
№ предложения :  
примечание :

№ позиции :  
накладная-№ :  
проект :

### Электрические данные / :

номинальное напряжение	( 1 ) 230 VD/400 VY, 50 Hz, 460 VY, 60 Hz		
частота	50 Hz	60 Hz	
номинальная мощность	1.50 kW		
номинальная скорость	2860 1/ min	3460 1/ min	
номинальный момент	5.0 Nm		
номинальный ток двигателя (IE) :	VD	VY	VY
	5.74 A	3.30 A	
пусковой/номинальный ток двигателя	5.5		
максимальный/номинальный момент	2.7		
пусковой/номинальный момент двигателя	2.4		
класс эффективности /			
	100%/50Hz	75%/50Hz	100%/60Hz
коэффициент мощности	0.85	0.81	

### Механические данные:

шум 50Гц/60Гц	60.00 dB
момент инерции	0.001400 kg*m <sup>2</sup>
подшипник AS	6205 2ZC3
подшипник BS	6004 2ZC3
зафиксированный	Floating bearings, pre-loaded DE (standard)
дренажные отверстия	No
нипель для замены и пополнения смазки	No
тип смазывания	Esso Unirex N3
интервалы пересмазывания	40000 h
кол-во смазки для замены и пополнения	- g
внешнее заземление	No
окраска	Special paint finish, RAL7030 gray

### Взрывозащита:

тип защиты	Without (standard)
------------	--------------------

### Условия установки:

температура окружающей среды	-20.0 °C - +40.0 °C
высота установки над уровнем моря	1000 m
стандарты и спецификации	IEC, DIN, ISO, VDE, EN

### Основные данные:

типоразмер	090 S
способ монтажного исполнения	( 0 ) IM B3 / B6 B7 / B8 / V5 w/o canopy
вес в кг, без опций	12.9 kg
материал корпуса	Aluminum
степень защиты	IP 55
способ охлаждения, TEFC	IC 411
класс вибрации	A ( Standard)
изоляция	155(F) to 130(B)
режим работы	S1 = continuous operation
направление вращения	Bi-directional

### Клеммная коробка:

материал клеммной коробки

тип

резьба клемм

максимальное сечение кабеля mm<sup>2</sup>

диаметр кабеля от ... до ... mm - mm

кабельный ввод

кабельные сальниковые уплотнения

### Специальное исполнение: