



Ordering data

1LE1002-1CB02-2AA4

Заказанные данные:

Client-order-no. / клиент-заказ-№:

Order-no. / заказ-№:

Offer-no. / № предложения:

Remarks / примечание:

Item-no. / № позиции:

Consignment-no. / накладная-№:

Project / проект:

Electrical data / Электрические данные:

Rated motor voltage номинальное напряжение	(22) 230VD/400VY 50Hz, 460VY 60Hz (22) 230VD/400VY 50Hz, 460VY 60Hz	
Frequency частота	50 Hz	60 Hz
Rated motor power номинальная мощность	5.50 kW	6.30 kW
Rated motor speed номинальная скорость двигателя	1450 1/min	1745 1/min
Rated motor torque номинальный момент двигателя	36.0 Nm	34.5 Nm
Rated motor current (IE) номинальный ток двигателя (IE)	VD 19.5 A VY 11.2 A	VY 10.8 A
Starting- / rated motor current пусковой/номинальный ток	5.7	6.7
Breakdown / rated motor	2.7	2.8
Starting- / rated motor torque пусковой/номинальный момент	2.3	2.2
Efficiency class класс эффективности	IE1	IE1
	4/4 3/4 2/4	4/4 3/4 2/4
Efficiency (60034-2-1) КПД (60034-2-1)	84.7%	85.7% 84.9% 87.0%
Power factor коэффициент мощности	0.82	0.76 0.64 0.80 0.71
Motor protection защита двигателя	(A) without (Standard) (A) without (Standard)	
Terminal box position положение клеммной коробки	(4) terminal box - on top (4) terminal box - on top	

Mechanical data / Механические данные:

Noise 50 Hz/60Hz шум 50Гц/60Гц	64.00 dB	68.00 dB
Moment of inertia момент инерции	0.019000 kg m ²	
Bearing AS BS подшипник AS BS	6208 2ZC3	6208 2ZC3
Locating bearing зафиксированный подшипник	pre-stressed Bearing NDE pre-stressed Bearing NDE	
Drain holes дренажные отверстия	No No	
Regreasing device нипель для замены и пополнения смазки	No No	
Type of lubrication тип смазывания	Esso Unirex N3	
Relubrication interval at 40 °C интервалы пересмазывания	40000 h	- g
External earthing внешнее заземление	No No	
Paintwork окраска	Special finish in RAL 7030 stone gray Special finish in RAL 7030 stone gray	

Explosion protection / взрывозащита:

Type of protection тип защиты	without (Standard) without (Standard)
----------------------------------	--

Site conditions / условия установки:

Ambient temperature температура окружающей среды	-20.0 °C - +40.0 °C
Altitude above sea level высота установки над уровнем моря	1000 m
Standards and specifications стандарты и спецификации	IEC, DIN, ISO, VDE, EN

General data / основные данные:

Frame size типоразмер	132S
Type of construction способ монтажного исполнения	IM B3 IM B3
Weight in kg, without optional accessories вес в кг, без опций	38.0 kg
Frame material материал корпуса	Aluminum Aluminum
Degree of protection степень защиты	IP 55
Method of cooling, TEFC способ охлаждения, TEFC	IC 411
Vibration class класс вибрации	A (Standard)
Insulation изоляция	155(F) to 130(B) 155(F) to 130(B)
Duty type режим работы	S1 = continuous operation S1 = continuous operation
Direction of rotation направление вращения	bidirectional bidirectional

Terminal box / клеммная коробка:

Material of terminal box материал клеммной коробки	Aluminum Aluminum
Type тип	TB1 H00
Terminal screw thread резьба клемм	M4
Max. cable cross-sectional area максимальное сечение кабеля	6.0 mm ²
Cable diameter from ... to ... диаметр кабеля от ... до ...	11.0 mm - 21.0 mm
Cable entry кабельный ввод	2xM32x1,5
Cable gland кабельные сальниковые	2 plugs 2 plugs

Special configurations / специальное исполнение: