



#### Заказанные данные 1LE1002-1CB03-4AB4

#### Ordering data:

клиент-заказ-№ / Client-order-no.:

заказ-№ / Order-no.:

№ предложения / Offer-no.:

примечание / Remarks:

№ позиции / Item-no.:

накладная-№ / Consignment-no.:

проект / Project:

#### Электрические данные / Electrical data:

номинальное напряжение Rated motor voltage	(34) 400VD/690VY 50Hz, 460VD 60Hz		(34) 400VD/690VY 50Hz, 460VD 60Hz			
частота Frequency	50 Hz		60 Hz			
номинальная мощность	5.50 kW		6.30 kW			
номинальная скорость	1450 1/min		1745 1/min			
номинальный момент	36.0 Nm		34.0 Nm			
номинальный ток двигателя	VD	VY	VD			
	11.2 A	6.5 A	10.8 A			
пусковой/номинальный ток	5.7		6.7			
максимальный/номинальный	2.7		2.8			
пусковой/номинальный	2.3		2.2			
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)	84.7%	85.7%	84.9%	87.0%	87.0%	86.0%
коэффициент мощности Power factor	0.82	0.76	0.64	0.84	0.80	0.71
защита двигателя Motor protection	(B) 3 PTC thermistor - for tripping					
положение клеммной	(4) terminal box - on top					
	(4) terminal box - on top					

#### основные данные / General data:

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

#### клеммная коробка / Terminal box:

материал клеммной коробки Material of terminal box	Aluminum Aluminum
тип Type	TB1 H00
резьба клемм Terminal screw thread	M4
максимальное сечение кабеля Max. cable cross-sectional area	6.0 mm <sup>2</sup>
диаметр кабеля от ... до ... Cable diameter from ... to ...	11.0 mm - 21.0 mm
кабельный ввод Cable entry	2xM32x1,5-1xM16x1,5
кабельные сальниковые уплотнения Cable gland	3 plugs 3 plugs

#### специальное исполнение / Special configurations:

#### Механические данные / Mechanical data:

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

#### взрывозащита / Explosion protection:

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

#### условия установки / Site conditions:

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