



Заказанные данные 1LE1002-1DB43-4AB0

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	15.00 kW		17.30 kW	
номинальная скорость	1460 1/min		1760 1/min	
номинальный момент	98.1 Nm		93.9 Nm	
номинальный ток двигателя	VD	VY	VD	
	30.0 A	17.4 A	29.5 A	
пусковой/номинальный ток двигателя Starting- / rated motor current	7.0		7.3	
максимальный/номинальный момент	3.4		3.4	
пусковой/номинальный момент двигателя Starting- / rated motor torque	2.5		2.5	
класс эффективности Efficiency class	IE1		IE1	
	100%/50Hz	75%/50Hz	100%/60Hz	
КПД (60034-2-1) Efficiency (60034-2-1)	88.7 %		88.8 %	
коэффициент мощности Power factor	0.82		0.82	
защита двигателя Motor protection	(B) 3 PTC thermistor - for tripping (B) 3 PTC thermistor - for tripping			
положение клеммной	basis motor, shaft not prepared for attachments on BS, terminal box at the top			

Механические данные / Mechanical data:

шум 50Гц/60Гц Noise 50 Hz/60Hz	65.00 dB	67.00 dB
момент инерции Moment of inertia	0.056160 kg m ²	
подшипник AS Bearing AS	6209 2ZC3	
подшипник BS Bearing BS	6209 2ZC3	
зафиксированный	Located bearing NDE (standard) Located bearing NDE (standard)	
дренажные отверстия Drain holes	No	
нипель для замены и пополнения смазки Regreasing device	No	
тип смазывания Type of lubrication	Esso Unirex N3	
интервалы пересмазывания Relubrication interval at 40 °C	40000 h	
кол-во смазки для замены и пополнения Quantity of grease for relubrication at 40 °C	- g	
внешнее заземление External earthing	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 - +40.0 °C
высота установки над уровнем моря Altitude above sea level	1000 m
стандарты и спецификации Standards and specifications	IEC, DIN, ISO, VDE, EN

основные данные / General data:

типоразмер Frame size	160L
способ монтажного исполнения Type of construction	IM B3 IM B3
вес в кг, без опций Weight in kg, without optional accessories	73.0 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 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 J00
резьба клемм Terminal screw thread	M5
максимальное сечение кабеля Max. cable cross-sectional area	16.0 mm ²
диаметр кабеля от ... до ... Cable diameter from ... to ...	19.0 mm - 28.0 mm
кабельный ввод Cable entry	2xM40x1,5-1xM16x1,5
кабельные сальниковые уплотнения	3 plugs 3 plugs

специальное исполнение / Special configurations:

