



## Блок управления серии 150 и его модификации

### ПАСПОРТ 150.3763000 ПС

#### 1. Назначение изделия

Блок управления серии 150 и его модификации (далее изделие) предназначен для хранения и выполнения алгоритмов, приема, преобразования и обработки сигналов датчиков, формирования сигналов исполнительных механизмов, индикации состояний и взаимодействия с внешними электронными устройствами систем управления частотой вращения промышленных двигателей.

#### 2. Климатические условия эксплуатации изделия

Изделие предназначено для работы в следующих климатических условиях:

- температура окружающего воздуха от минус 40°C до 70 °C;
- относительная влажность до 98% при температуре 25 °C;
- высота над уровнем моря до 4000 м;
- при воздействии циклического изменения температуры.

#### 3. Основные технические параметры

Параметр	Исполнение блока управления		
	150.3763030	150.3763130	150.3763135
Напряжение питания, В:	9...32		
Род тока питания	постоянный		
Потребляемый ток, А, не более:	10		
Количество аналоговых входов:	2		
Количество дискретных входов:	4	2	
Количество частотных входов:	1		
Количество силовых выходов:	1		
Количество дискретных выходов:	1		
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP23	IP65	
Интерфейсы:	CAN, USB	CAN	
Масса брутто, г:	750	2850	1550
Габаритные размеры	141x148x35	260x185x91	195x154x77
Содержание драгоценных металлов:	не содержит		

#### 4. Комплектность

№	Наименование	Кол-во
1	Блок управления	1
2	Паспорт	1
3	Упаковка	1

#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

С целью защиты двигателя от превышения допустимой частоты вращения примените независимое от блока управления устройство аварийного останова.

#### 5. Свидетельство о приемке

Блок управления модель  
150.3763 \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_  
зав.№ \_\_\_\_\_

изготовлен и принят в соответствии с действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Контролер ОТК

МП

\_\_\_\_\_ (личная подпись)

\_\_\_\_\_ (расшифровка подписи)

Дата выпуска: \_\_\_\_\_

Дата ввода в эксплуатацию: \_\_\_\_\_

#### 6. Транспортирование и хранение

Изделие в транспортной упаковке может транспортироваться на любые расстояния любым видом транспорта, обеспечивающим защиту транспортной тары и изделия от механического повреждения и атмосферных осадков.

Условия транспортирования – по группе Ж2 ГОСТ 15150 при температуре не ниже минус 50°C и не выше плюс 85°C.

Условия хранения – по группе 2 (С) ГОСТ 15150.

Срок сохраняемости при условии соблюдения правил хранения и транспортирования – 10 лет.

#### 7. Гарантии изготовителя

Предприятие-изготовитель гарантирует работоспособность изделия в течение 12 месяцев со дня продажи. Датой продажи считается дата оформления товаросопроводительных документов.

Предприятие-изготовитель гарантирует работоспособность изделия в течение 36 месяцев со дня ввода изделия в эксплуатацию. Ввод изделия в эксплуатацию должен быть осуществлён не позднее 24 месяцев со дня продажи изделия. Датой продажи считается дата оформления товаросопроводительных документов. Дата ввода изделия в эксплуатацию должна быть указана потребителем в паспорте изделия. При отсутствии отметки о дате ввода изделия в эксплуатацию гарантийный срок исчисляется со дня продажи изделия.

При наличии механических повреждений элементов изделия, следов самостоятельного ремонта, нарушении правил эксплуатации, транспортирования и хранения предприятие-изготовитель гарантийные обязательства не несет.

Гарантия не распространяется на провода и клеммы подключения.

Предприятие-изготовитель не несет ответственность за любые последствия, возможный ущерб или понесенные убытки, возникшие вследствие использования изделия в составе конечного продукта.

## 8. Сведения о проведенных ремонтах

Дата \_\_\_\_\_

Перечень ремонтных работ \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_

МП

Дата \_\_\_\_\_

Перечень ремонтных работ \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_

МП

Дата \_\_\_\_\_

Перечень ремонтных работ \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_

МП

Дата \_\_\_\_\_

Перечень ремонтных работ \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_

МП

## 9. Предприятие изготовитель

ООО «ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД ЭЛЗА»

г. Ярославль, ул. Выставочная, 3а, помещение 10

Для писем: 150064, Ярославль, а/я 2028

Отдел продаж:

тел.: (4852) 33-40-28

E-mail: sales1@elza.su

Отдел сервисного и гарантийного обслуживания:

тел. (4852) 33-40-58

E-mail: support1@elza.su

**Дополнительная информация об изделии**

доступна на сайте: <http://ELZA.su>