

Механизм исполнительный модель 150.1110131

ПАСПОРТ 150.1110131 ПС

1. Назначение изделия

Механизм исполнительный модель 150.1110131, далее "изделие", предназначен для привода рейки топливного насоса высокого давления (ТНВД) и формирования сигнала положения рейки. Применяется в составе электронной системы управления двигателем с ТНВД производства НЗТА, семейства «УТН».

2. Климатические условия эксплуатации изделия

Изделие предназначено для работы в следующих климатических условиях:

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

3. Основные технические параметры

Тип электропривода	поворотный нейтральный электромагнит
Максимальное усилие	40 Н
Рабочий ход	20,5 мм
Максимальный крутящий момент	3,0 Н·м
Напряжение питания	7...32 V DC
Активное сопротивление	2,9±0,5 Ом
Номинальный рабочий ток	3,0 А
Максимальный рабочий ток	5,5 А
Номинальное напряжение питания датчика положения	5,0 V DC
Напряжение выходного сигнала датчика положения	0,5...4,5 V DC
Степень защиты	IP56
Масса	4,81 кг
Содержание драгоценных металлов:	не содержит.

4. Комплектность

№	Наименование	Кол-во
1	150.1110131 Механизм исполнительный	1
2	Паспорт	1
3	Упаковка	1

5. Свидетельство о приемке

Механизм исполнительный модель 150.1110131

зав.№ _____ изготовлен и принят в соответствии с действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Контролер ОТК

МП

(личная подпись)

(расшифровка подписи)

Дата выпуска _____

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 40°С и не выше плюс 85°С.

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

Срок сохраняемости при условии соблюдения правил хранения и транспортирования – 3 года.

7. Гарантии изготовителя

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

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. Предприятие изготовитель

ООО «ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД ЭЛЗА»
г. Ярославль, Ленинградский пр-т, д.27, этаж 3, офис 1
Для писем: 150064, Ярославль, а/я 2028

Отдел продаж:

тел.: (4852) 33-40-68

E-mail: 334068@mail.ru

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>**