

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Программно-аппаратный комплекс ТЛ-32-280 (тип 505)

Rev. 0_2026

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР:

ПАК.ТЛ-32-280 предназначен для диагностических исследований скважин, одновременного и раздельного измерения значений параметров температуры, локации муфт и регистрации результатов в энергонезависимой памяти в экстремальных условиях эксплуатации.



Характеристика	Значение
Параметры рабочей среды	Нефть, газ вода
Предельно допустимое давление, МПа	30
Канал измерения температуры	
Рабочий диапазон температур, °С	от 0 до 280
Абсолютная погрешность, °С	± 0,5
Разрешение по температуре, °С	0,01
Постоянная времени датчика температуры, сек	1,5
Время нахождения при t = 280 °С при начальной температуре эксплуатации 20 °С, ч, не более	0,5
Канал индикации локатора муфт	
Канал индикации локатора муфт, отношение сигнал/шум	5:1
Память	
Интервал между записями, сек	от 0,25 до 16383
Время заполнения памяти при интервале 1 секунда и записи всех датчиков, час	230
Источник питания	
Элемент питания, высокотемпературный, шт	LIRAA-165HT, 1шт.
Напряжение питания, В	3,6
Емкость, мА. ч	1600
Средний потребляемый ток при всех включенных датчиках, мА	0,87
Габаритные размеры, ØxL, мм:	32x1125
Интерфейс связи с компьютером	USB
Материал	12X18H10T

Комплект поставки/ Свидетельство о приемке	Значение
ПАК.ТЛ-32-280	1шт.
Программное обеспечение «Graphit»	1шт.
Кабель связи с компьютером	1шт.
Запасные уплотнительные кольца 024-028-25 ГОСТ9833-73 «VITON»	15шт.
Смазка для уплотнительных колец	0шт.
Паспорт	1шт.
Руководство по эксплуатации	0шт.
Ящик упаковочный	1шт.

Дата приемки _____

Ответственный _____

Штамп ОТК

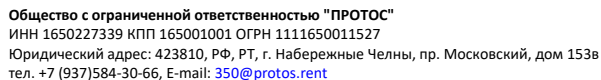
Гарантии изготовителя

Предприятие – изготовитель гарантирует соответствие изделия техническим требованиям при соблюдении потребителем условий и правил эксплуатации и технического обслуживания.

Гарантия не распространяется на изделия, имеющие механические повреждения, а также при ремонте лицами, не уполномоченными на то предприятием-изготовителем.

Гарантийный срок 6 месяцев.

Межповерочный интервал 1 Год.



Программно-аппаратный комплекс ТЛ-32-280 (тип 505)

Rev. 0 2026

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР:

Дата продажи _____

Первичная Калибровка/Поверка.	Дата _____	Соответствует паспортным данным. Ответственный _____
Первый Межповерочный интервал.	Дата _____	Соответствует паспортным данным. Ответственный _____
Второй Межповерочный интервал.	Дата _____	Соответствует паспортным данным. Ответственный _____
Третий Межповерочный интервал.	Дата _____	Соответствует паспортным данным. Ответственный _____
Четвертый Межповерочный интервал.	Дата _____	Соответствует паспортным данным. Ответственный _____

[illegible]