

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Программно-аппаратный комплекс МТ-45-345 (тип 708-10)

Rev. 0_2026

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР:

ПАК.МТ-45-345 предназначен для диагностических исследований скважин, одновременного и раздельного измерения значений параметров давления, температуры и регистрации результатов в энергонезависимой памяти в экстремальных условиях эксплуатации.



Характеристика	Значение
Параметры рабочей среды	Нефть, газ вода
Предельно допустимое давление, МПа	40
Канал измерения давления	
Диапазон измерения, МПа	от 0...40
Относительная погрешность от ПШ, %	0,25
Разрешение по давлению, % от ПШ	0,001
Канал измерения температуры	
Рабочий диапазон температур, °С	от 0 до 345
Абсолютная погрешность, °С	± 0,5
Разрешение по температуре, °С	0,01
Постоянная времени датчика температуры, сек	1,5
Время нахождения при t = 345 °С при начальной температуре эксплуатации 20 °С, ч, не более	3
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 до +165С, шт.	1
Напряжение питания, В	3,6
Емкость, мА. ч	1600
Средний потребляемый ток при всех включенных датчиках, мА	0,25
Габаритные размеры, ØxL мм:	45x1550
Интерфейс связи с компьютером	USB
Материал	12Х18Н10Т

Комплект поставки/ Свидетельство о приемке	Значение
ПАК.МТ-45-345	1шт.
Программное обеспечение	1шт.
Кабель связи с компьютером	1шт.
Смазка для уплотнительных колец	1шт.
Смазка высокотемпературная для резьбы	1шт.
Подставка	1шт.
Комплект ключей рожковых 41/36	2шт.
Запасные уплотнительные кольца 030-034-25 ГОСТ9833-73 «VITON»	9шт.
Паспорт	1шт.
Руководство по эксплуатации	1шт.
Ящик упаковочный	1шт.

Примечание: состав и количество остальных ЗИП по согласованию с заказчиком.

Дата приемки _____

Ответственный _____

Штамп ОТК

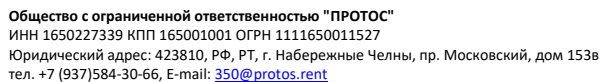
Гарантии изготовителя

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 3 месяца.

Межповерочный интервал 1 Год.



Программно-аппаратный комплекс МТ-45-345 (тип 708-10)
Rev. 0 2026

Дата продажи _____

Отметки прохождения Поверки/Калибровки

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]