

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Программно-аппаратный комплекс МТГ-42 (тип 714)

Rev. 0_2026

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР:

Назначение

-для диагностических исследований скважин и позволяет одновременно и отдельно измерять температуру, давление, значения параметров индикации уровня естественного гамма-излучения и записывать результаты измерений в энергонезависимую память.



Характеристика	Значение
Параметры рабочей среды	Нефть, газ, вода
Канал измерения давления:	
Максимальное давление, бар (Psi)	1 000 (15 000)
Точность, % от ПШ	±0,1
Разрешение, % от ПШ	0,0001
Канал измерения температуры:	
Максимальная температура, °C (F)	150 (300)
Точность, °C	±0,1
Разрешение, °C	0,0001
Время отклика, сек	0,4
Канал измерения гамма излучения:	
Тип детектора	Ударопрочный кристалл NaI
Электропитание:	
Элемент питания, 2 шт.	ER14505S
Напряжение питания, В	6...8
Ток потребления средний в режиме записи, мА	23...28
Период измерения прибора, сек	1
Длительность работы от одного комплекта батарей, часов	57
Объем памяти (при записи один раз в секунду), часов	109
Интерфейс связи с компьютером	USB
Материал	Титановый сплав
Диаметр, мм	42
Длина монтажная, мм	620
Длина максимальная, мм	652
Присоединительная резьба	15/16''-10UN;
Масса, кг, не более	2,9
Комплект поставки/ Свидетельство о приемке	Значение
ПАК.МТГ-42 (тип 714)	1шт.
Кольца уплотнительные 034-038-25 ГОСТ 9833-73	30шт.
Смазка для уплотнительных колец	1шт.
Кабель связи с компьютером	2шт.
Крышка защитная	2шт.
Паспорт	1шт.
Ящик упаковочный	1шт.

Дата приемки _____

Ответственный _____

Дата продажи _____

Штамп ОТК

Гарантийный срок 6 месяцев.

Отметки прохождения Поверки/Калибровки

Межповерочный интервал: 1 Год.

Первичная Калибровка/Поверка.
Соответствует паспортным данным.
Ответственный _____

Дата _____

Первый Межповерочный интервал.
Соответствует паспортным данным.
Ответственный _____

Дата _____

Второй Межповерочный интервал.
Соответствует паспортным данным.
Ответственный _____

Дата _____

Третий Межповерочный интервал.
Соответствует паспортным данным.
Ответственный _____

Дата _____

Четвертый Межповерочный интервал.
Соответствует паспортным данным.
Ответственный _____

Дата _____