

## Зонд гамма-каротажа Геопласт 35.4.ГЗ

Зонд гамма-каротажа Геопласт 35.4.ГЗ предназначен для использования в скважинной забойной телесистеме Геопласт 35.4 или аналогичной при наклонно-направленном и горизонтальном бурении. Прибор измеряет в реальном времени интенсивность естественного гамма-излучения в околоскважинном пространстве.

Зонд гамма-каротажа Геопласт 35.4.ГЗ обеспечивает:

- измерение количества гамма-квантов в единицу времени;
- измерение температуры гамма-детектора;
- измерение средних и пиковых уровней вибрационных и ударных нагрузок;
- сохранение данных в энергонезависимом архиве;
- программную настройку режимов работы прибора и архива данных.

### Характеристики прибора

#### Эксплуатационные параметры

Диапазон рабочих температур	5° – 125 °С
Давление	124 МПа (18000 psi)
Вибрации	50 g
Внешний диаметр	45 мм
Длина	1475 мм
Масса	8 кг

#### Основные технические характеристики

Напряжение питания	20...36 В
Мощность потребления	1,5 Вт
Диапазон измерения, гамма-квант/сек	0...650
Энергетический уровень фиксируемых гамма-квантов не менее	162 кэВ
Погрешность измерения, гамма-квант/сек	±5
Разрешающая способность по вертикали	180 мм
Объем энергонезависимого архива, часов циркуляции	500
Интерфейс связи с приборами телесистемы	MIL-1553

За дополнительной информацией и ценами просим обращаться в предприятие – изготовитель.

[www.catelecom.ru](http://www.catelecom.ru)

