

Резистивиметр Геопласт 35.Р.М

Резистивиметр Геопласт 35.Р.М предназначен для использования в скважинной забойной телесистеме Геопласт 35.4 или аналогичной при наклонно-направленном и горизонтальном бурении. Прибор измеряет удельное электрическое сопротивление (УЭС) околоскважинного пространства.

Резистивиметр Геопласт 35.Р.М обеспечивает измерение УЭС:

- по четырёхзондовой схеме;
- по разности фаз и затуханию;
- в режимах 1 МГц и 2 МГц;
- во всех типах бурового раствора, включая растворы на нефти и соленасыщенные растворы.

Характеристики прибора

Измерение удельного сопротивления

Частота	Измерение	Диапазон	Погрешность
1 МГц	Фазовый сдвиг	0,05–2000 Ом*м	± 2 %
	Затухание	0,1–100 Ом*м	± 2 %
2 МГц	Фазовый сдвиг	0,05–2000 Ом*м	± 2 %
	Затухание	0,1–100 Ом*м	± 2 %

Эксплуатационные параметры

Диапазон рабочих температур	5° – 125 °С
Давление	124 МПа (18000 psi)
Вибрации	30 g
Внешний диаметр	121 мм (4.75")
Резьба	NC38 (3-102)
Длина	4529 мм
Масса	350 кг

Основные технические характеристики

Напряжение питания	20...36 В
Мощность потребления, не более	3 Вт
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

