

ДиаLOG-200

Предназначен для энергопитания скважинных геофизических приборов переменным и постоянным током, управления работой связки приборов по универсальному цифровому телеинтерфейсу TCM2-100, управления работой прижимных устройств, измерения в процессе каротажа ПС, натяжения кабеля, текущей глубины и скорости каротажа.

Программное обеспечение, прилагаемое к блоку, позволяет проводить регистрацию, первичную обработку(редактирование) на компьютере каротажной станции или ноутбуке и распечатывать диаграммы на принтере, входящем в комплект компьютеризированной станции.

По требованию заказчика возможна адаптация цифровых скважинных геофизических приборов других производителей, использующих для передачи данных код типа «Манчестер-2»



Блок включает в себя:

1. Источник переменного тока с фиксированными частотами 50, 200, 300, 400 Гц; 1А; 300В;
2. Источник постоянного тока 1А, 300В;
3. Контроллер телеинтерфейса TCM2-100;
4. Контроллер глубины;
5. Измеритель натяжения кабеля, ПС;
6. Контроллер связи RS-232, USB.

Блок каротажный выполнен в корпусе «Евромеханика 19»2U с габаритными размерами 480x400x88мм. Масса блока не более 18 кг.