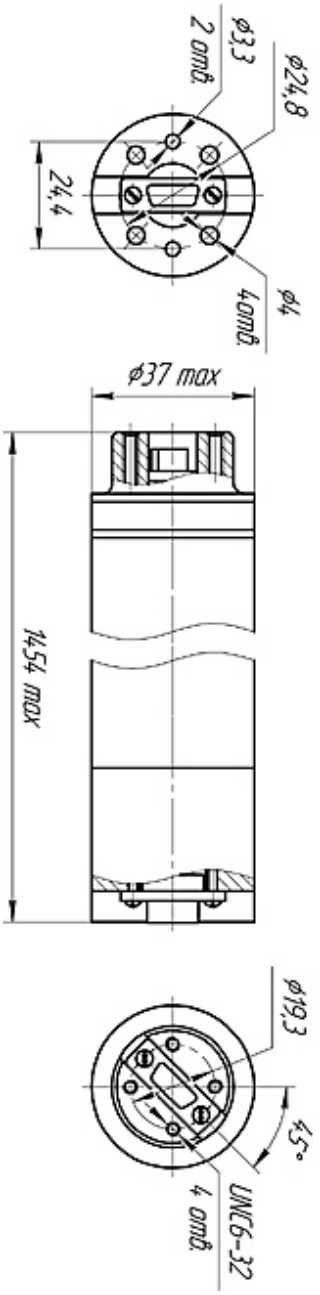
Батарея 10ER37/1454 APS



Назначение

Является необслуживаемым первичным источником тока постоянной готовности и предназначена для обеспечения электроэнергией забойной телеметрической системы типа APS.

Конструкция

Батарея 10ER37/1454 APS стоит из последовательной сборки 10-и элементов DD-HR-150(G) электрохимической системы литий – тионилхлорид, производства Vitzrocell Co., Ltd (Ю.Корея). Сборка имеет защитный диод и предохранитель. Вся сборка установлена в корпус из эпоксидного стекловолокна и залита компаундом. Батарея имеет два разъёма для присоединения к приборам.

Наименование параметра	Значение
Напряжение разомкнутой цепи (В)	36.60
Номинальное напряжение (В)	36.00
Номинальный ток разряда (А)	0.50
Номинальная ёмкость (А·ч)	28.00
Максимальный ток разряда (А)	1.30
Максимальный импульсный ток разряда при н.к.у. (А)	4.00
Конечное напряжение разряда, не менее (В)	20.00
Диапазон рабочих температур (°С)	-10..+150
Масса (кг)	3.10
Срок гарантии (лет)	1

При хранении, транспортировании и эксплуатации категорически запрещается проводить нагревание выше 150°С, заряжать, замыкать накоротко, подвергать воздействию открытого огня, разряжать в режимах, не предусмотренных в технических условиях, деформировать и вскрывать, допускать прямой контакт с водой.

410015, г.Саратов, ул. им. Орджоникидзе Г.К., 11-А

+7 (8452) 96-23-97
/ телефон-факс /

+7 (8452) 96-24-06
+7 (8452) 96-00-08

8-800-250-50-44
/ отдел маркетинга /