# **Основные технические параметры.**

|  |  |
| --- | --- |
| Номинальное выходное напряжение: | 12,0 В |
| Диапазон рабочих напряжений: | 10.0 – 14.4 В |
| Ток нагрузки: | до 2000 мА |
| Номинальная емкость батареи: | 3 800 мАч |
| Химическая система: | NiMh (никель-металлогидридная) |
| Рабочий температурный диапазон: | -100С… +1050С |
| Электрическая защита: | Плавкий предохранитель 2,5А |
| Вид корпуса: | Фибергласовая труба с дюралюминиевыми деталями. |
| Габаритные размеры: | D 30 х 802,5 мм |
| Масса: | 1300 гр. |
| Дополнительные опции: | Батарея оснащена контроллером FPC-5 системы “Lotos” |
| Назначение | Аккумуляторная батарея марки "FPNM-10040ART3" предназначена для работы в составе автономной геофизической аппаратуры «Сбросовый автономный инклинометр «Вектор-А». |