



## Спецификация



Блок аккумуляторный предназначен для электропитания гидролокатора, составных частей комплекта расширения комплекса Гидра™ при автономной работе.

В аккумуляторном блоке используются Li-ion аккумуляторы большой емкости, что позволяет существенно снизить вес и габариты, а также обеспечить длительное время автономной работы.

**ПРИМЕЧАНИЕ. Длительность работы при питании от аккумуляторного блока зависит от емкости используемых аккумуляторов, режима работы**

**комплекса и подключенных внешних потребителей.**

Таблица 1 – Исполнения блоков

Модель	Описание	Совместимость
ACU002-4	 Li-ion, 14,8В/6А*ч, встроенный индикатор уровня заряда, может использоваться вместо ACU002-3, ACU002-6. Заряжается с помощью PWR006-2 или PWR010-2.	Все модели кроме H4L3 и H4p, H5s(e)1.
ACU002-5	 Li-ion, 14,8В/6А*ч, встроенный индикатор уровня заряда, может использоваться вместо ACU002-2, ACU002-6. Заряжается с помощью PWR006-1, PWR010-1 или встроенного в мобильный комплект зарядного устройства.	Для модели H4L3, мобильного комплекта.
ACU002-6	 Li-ion, 14,8В/6А*ч, может использоваться вместо ACU002-2, ACU002-5. Заряжается с помощью PWR006-1, PWR010-1 или встроенного в мобильный комплект зарядного устройства.	Для модели H4L3, мобильного комплекта.
ACU002-7	 Li-ion, 14,8В/6А*ч, может использоваться вместо ACU002-3, ACU002-4. Заряжается с помощью PWR006-2 или PWR010-2.	Все модели кроме H4L3, H4p, H5s(e)1.



Гидра™ является зарегистрированным товарным знаком, принадлежащим ООО “Экран” ([www.screen-co.ru](http://www.screen-co.ru)).

**Таблица 2 – Основные технические характеристики**

Параметр	Значение
Тип аккумулятора	Li-ion
Напряжение, В	номинальное 14,8 (4x3,7) максимальное 16,8 (4x4,2) порог отключения 10
Номинальная емкость, А*ч	6
Класс защиты	IP67
Габариты, мм	190x55x45
Масса, кг, не более	0,57
Температура окружающей среды, °С	Рабочая: -10..+30 (разряд), 0..+25 (заряд) Хранение: +5..+40
Соединитель для подключения	PWR (розетка, 2 конт) – для АСУ002-2, для АСУ002-5 PWR (розетка, 4 конт) – для АСУ002-3, АСУ002-4, АСУ002-7
Зарядное устройство	PWR010 (приобретается отдельно)
Длина кабеля	0,1..4м с шагом 0,1м
Индикация (для АСУ002-4, АСУ002-5)	Встроенный индикатор уровня заряда (5 уровней). Включение индикации кнопкой на корпусе блока.

**Информация для заказа**

Обозначение при заказе (код заказа):

Номер поля	1.	2.	3.	4.	5.	6.
------------	----	----	----	----	----	----

Содержание поля **АСУ002 - 4 / Р 1**Поле 1. Модель: **АСУ002**

Поля 2, 4 – разделители «-» и «/».

Поле 3. Код исполнения:

**4** – емкость 6А\*ч, индикатор, соединитель – розетка 4 конт, длина кабеля по умолчанию = 1 м**5** – емкость 6А\*ч, индикатор, соединитель - розетка 2 конт, длина кабеля по умолчанию = 1 м**6** – емкость 6А\*ч, соединитель - розетка 2 конт, длина кабеля по умолчанию = 0,1 м.**7** – емкость 6А\*ч, соединитель – розетка 4 конт, длина кабеля по умолчанию = 1 м

Поле 6. Длина кабеля в метрах

Поля 1-3 указываются при заказе обязательно.

Поля 4-6 указываются, если необходима нестандартная длина кабеля.

ПРИМЕРЫ:

**АСУ002-2**                      Исполнение 2, длина кабеля по умолчанию (=1м)**АСУ002-3/Р2**                      Исполнение 3, длина кабеля = 2м**АСУ002-5/Р0.1**                      Исполнение 5, длина кабеля = 0,1м**Комплект поставки**

Комплектность поставки:

- 1) Блок аккумуляторный с кабелем
- 2) Паспорт

**Условия поставки**

Срок поставки: один день (склад), при отсутствии на складе - 4-12 недель. Гарантия на поставляемое оборудование - 12 месяцев.

