



Инструкция по применению

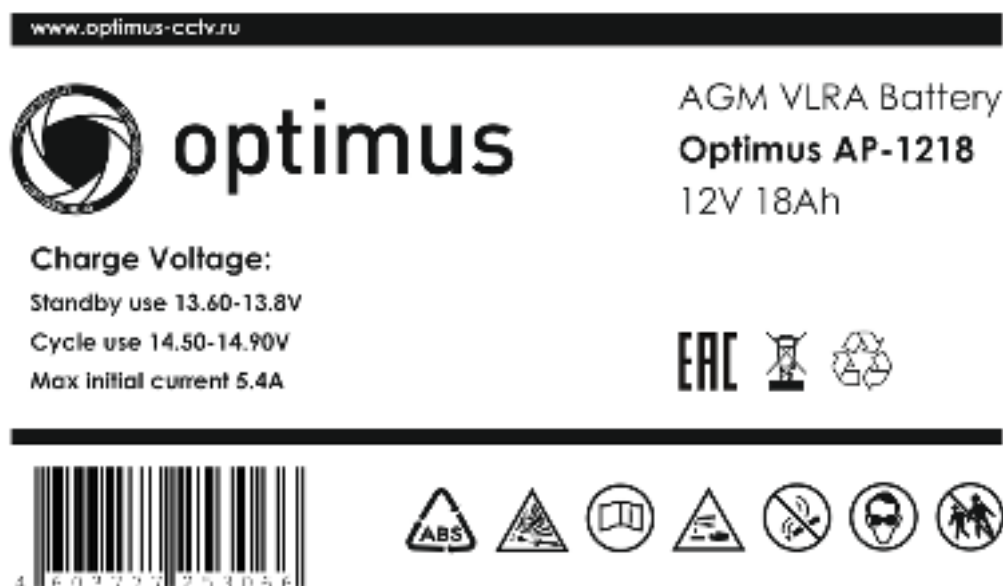
Аккумуляторных батарей

Спасибо за приобретение продукции Optimus!

При получении аккумуляторов необходимо ознакомиться с инструкцией ниже.

Если приобретенный вами аккумулятор будет использоваться в течении месяца, рекомендуется использовать АКБ как обычно.

Если приобретенный вами аккумулятор не будет использоваться в течение месяца, перед хранением его необходимо зарядить до полной емкости. Для этого воспользуйтесь зарядным устройством для аккумуляторов. Параметры можно посмотреть на корпусе аккумулятора, например:



Входные параметры для зарядки данного аккумулятора:

1. Напряжение 13.6-13.8В
2. Сила тока 10% от емкости, например, при емкости 18Ah необходимо выставлять ток 1.8А.

Если зарядное устройство не автоматическое, необходимо изменять параметры по мере зарядки аккумулятора (см. инструкцию к зарядному устройству).

После зарядки аккумуляторы необходимо хранить в теплом, сухом и проветриваемом помещении при +20 - +25 С.

При хранении аккумуляторов более 6 месяцев, необходимо производить процедуру дозарядки, каждые 6 месяцев, так как аккумуляторные батареи имеют свойство саморазряда, а именно, батарея разряжается на 3% в течение месяца. При достижении 80% емкости и ниже, начинают происходить необратимые химические реакции, которые влекут за собой быструю потерю емкости аккумулятора.

При использовании батареи в устройствах бесперебойного питания никаких эксплуатационных нюансов нет, так как происходит постоянное поддержание заряда батареи на должном уровне.