



## EN

## INSTALLATION OF BATTERY POWER DEVICE

1. Fix inside automation, on left side, the battery power device.
  2. Connect the battery power device to the BAT connector of the electronic control, using the supplied cable.
  3. Ensure that the battery is connected to the electronic board.
  4. Connect the automation to the power supply and wait at least 30 minutes to let the battery recharge. Make sure that removing the power supply, the door is working with battery power device, in mode choice using the BTMD menu.
- Note: to allow recharging, the battery power device must always be connected to the electronic control. In case of long periods of inactivity of the automatic door, disconnect the battery from the electronic board.
5. In the absence of mains power, battery operation is disabled when the charge level of the battery is too low.
- If desired, you can connect a N.O. contact to reactivate the battery operation (example a key switch, not supplied) between the terminals [+] and [KY] as shown in Figure.
6. If desired, you can connect a LED to signal the presence of the battery (not supplied) between the terminals [+] and [LD] as shown in the figure. In the presence of mains power, the LED makes a blink every 10 seconds, while in the absence of mains power, the LED remains lit.

## ky

1. Установите систему аварийного питания с левой стороны в коробе автоматики.
  2. Подключите устройство к разъему BAT платы управления автоматикой, используя прилагаемый кабель.
  3. Убедитесь, что аккумуляторы подключены к электронной плате.
  4. Подключите автоматику к источнику питания и подождите не менее 30 минут, чтобы зарядить аккумуляторы. Удостоверьтесь, что при отключении электропитания, автоматика работает в режиме выбора с помощью меню BTMD.
- Примечание: для обеспечения подзарядки аккумуляторов система аварийного питания всегда должна быть подключена к плате управления. В случае длительного периода бездействия отсоедините аккумуляторы от электронной платы.
5. При отсутствии сетевого электропитания система отключается, когда уровень заряда аккумуляторов слишком низкий. При желании вы можете подключить кнопку с N.O. контактом для принудительного включения аккумуляторов между клеммами [+] и [KY], как показано на рисунке.
  6. При желании вы можете подключить светодиод (не прилагается) между клеммами [+] и [LD], чтобы сигнализировать работу автоматики от системы аварийного питания, как показано на рисунке. При наличии сетевого напряжения светодиод мигает каждые 10 секунд, а при отсутствии сетевого напряжения светодиод горит постоянно.
  7. Характеристики:  
Ток заряда - 0,2 А  
Зарядное напряжение - 15 В  
Потребление в режиме ожидания - 0,5 Вт.