

## Electronic faucet Mod.MODFRIU2 \* 220/6V

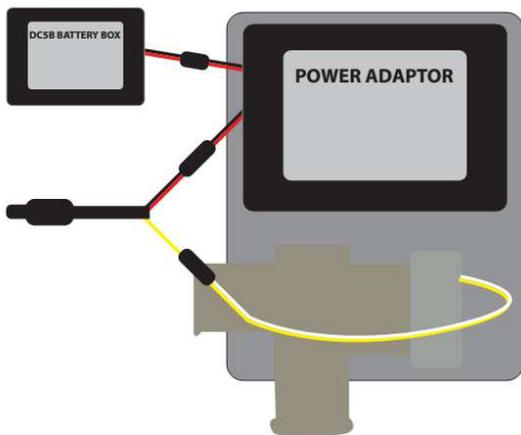
### IDENTIFICATION

For correct consultation of this manual identify the model in your possession according to the information on the identification label.

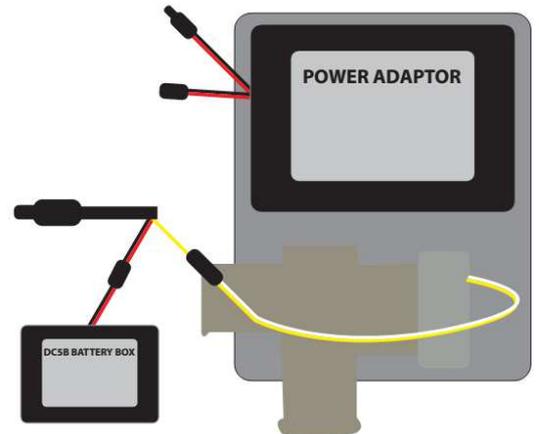
### NOTICE FOR USE

- 1 - Open the electronic box and **disconnect** the internal thread of connection (either to batteries or to electric)
- 2 - Connect again **the thread as you wish:**

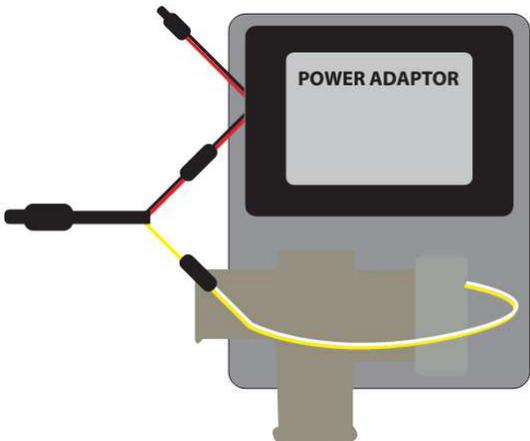
**Pict 1** : cabling in position « with batteries and electricity »



**Pict 2** : cabling in position "with batteries" only



**Pict 3**: cabling in position "with electricity" only



- 3 - Put your hand in front of the **photo-electric cell** and move it away till the desired distance



4 - Keep the hand till the **led will flash**. When it stops to flash **the desired distance** is memorized. Of course repeating the same procedure you can change the distance any time you want.

5 - Please pay attention to next shipments that we will settle a logic distance to the electronic taps you will buy.

#### **BATTERY REPLACEMENT**

- Unscrew the battery compartment cover and replace the batteries;
- Follow the sequence in reverse to conclude the operation.

#### **LOSS OF BATTERY POWER AND BATTERY REPLACEMENT**

- Four alkaline AA batteries can power the faucet for 2 years at approximately 200 cycles a day.
- The faucet signals low battery power and the need for replacement through brief flashing lights. It is necessary to replace the batteries when the low battery power signal appears, and nevertheless once annually.

#### **TROUBLESHOOTING**

The faucet leaks even in the closed position or in the absence of power supply:

- Dirt between the ceramic discs is preventing perfect closure;
- Check that the pipes are clean; on older systems it is preferable to install an upstream filter; let the water run in abundance; if the fault persists replace the tap or the internal cartridge.

The photocell is not working:

- Dead batteries;
- No voltage;
- Dirty, damaged or disconnected sensor;

The faucet continues to run water:

- Check if the fault occurs with and without voltage;
- A reflective surface is located in front of the sensor and activates it; remove the object creating the disturbance;
- The solenoid valve is damaged.

The flow is reduced or insufficient:

- Dirt or obstruction in the flow pipes.

## Robinet électronique Mod. MODFRIU2 220/6V

### IDENTIFICATION

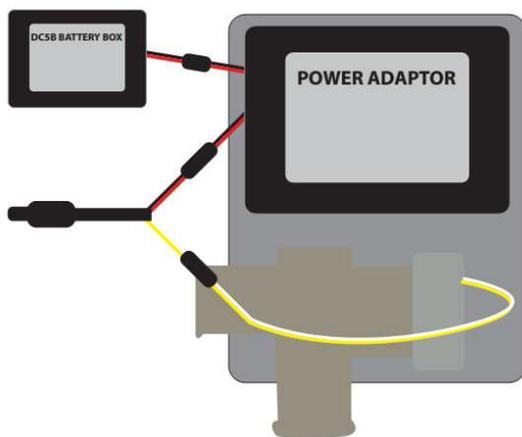
Pour une consultation correcte de ce manuel, identifier le modèle en votre possession en fonction des informations figurant sur l'étiquette d'identification.

### AVIS D'UTILISATION

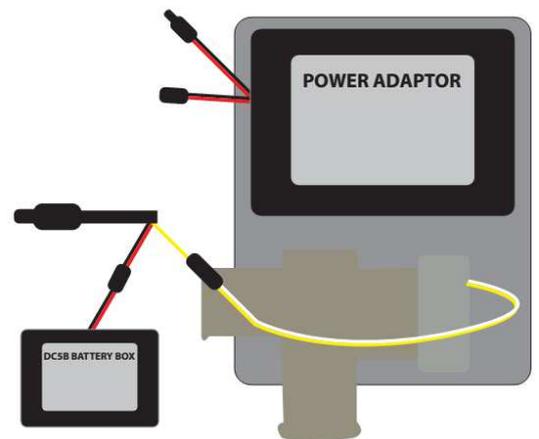
- 1 - Ouvrir le boîtier électronique et déconnecter le câblage intérieur (soit aux batteries ou à l'électrique).
- 2 - Raccorder à nouveau le fil comme vous le souhaitez :

**Photo 1** : câblage « fonctionnement avec batteries et secteur »

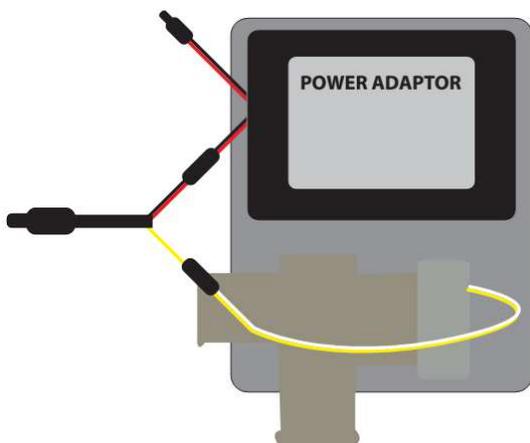
Appareil livré dans cette configuration



**Photo 2** : Câblage « fonctionnement sur batteries » uniquement



**Photo 3** : fonctionnement sur « secteur » uniquement



3 - Placez votre main devant la cellule photoélectrique et éloignez-la jusqu'à la distance désirée.

4 - Gardez la main jusqu'à ce que le voyant clignote. Lorsqu'il s'arrête de clignoter, la distance désirée est mémorisée. Bien sûr, en répétant la même procédure, vous pouvez modifier la distance à tout moment.



### **REPLACEMENT DES PILES**

- Dévisser le couvercle du compartiment des piles et remplacer les piles ;
- Suivez la séquence en sens inverse pour terminer l'opération.

### **PERTE DE PUISSANCE DE LA BATTERIE ET REMPLACEMENT DE LA BATTERIE**

- Quatre piles alcalines AA peuvent alimenter le robinet pendant 2 ans à raison d'environ 200 cycles par jour.
- Le robinet signale que la pile est faible et qu'il faut la remplacer par de brèves lumières clignotantes. Il est nécessaire de remplacer les piles lorsque le signal de pile faible apparaît, et néanmoins une fois par an.

### **DÉPANNAGE**

Le robinet fuit même en position fermée ou en l'absence d'alimentation électrique :

- La saleté entre les disques céramiques empêche une fermeture parfaite ;
- Vérifier que les tuyaux sont propres ; sur les systèmes plus anciens, il est préférable d'installer un filtre en amont ; laisser couler l'eau en abondance ; si le défaut persiste, remplacer le robinet ou la cartouche interne.

La cellule photoélectrique ne fonctionne pas :

- Batteries mortes ou pas de tension ;
- Capteur sale, endommagé ou déconnecté ;

Le robinet continue à faire couler l'eau :

- Vérifier si le défaut se produit avec et sans tension ;
- Une surface réfléchissante est située devant le capteur et l'active ; enlevez l'objet créant la perturbation ;
- L'électrovanne est endommagée.

Le débit est réduit ou insuffisant :

- Saleté ou obstruction dans les tuyaux d'écoulement.