

# Notice d'installation et d'utilisation

## SONDE EXTERIEURE INDIVIDUELLE 8H OU 24 H

La sonde extérieure individuelle est un régulateur automatique de charge, en fonction de la température extérieure.

### 1- FONCTIONNEMENT

La sonde extérieure communique en permanence à l'accumulateur, les variations de température extérieure. Ces informations sont continuellement comparées à celles données par la sonde de charge du noyau. Le résultat de cette comparaison autorise ou non la charge de l'accumulateur.

### 2- INSTALLATION DE LA SONDE

La sonde extérieure devra être placée sur une façade non exposée au soleil et de préférence côté Nord.

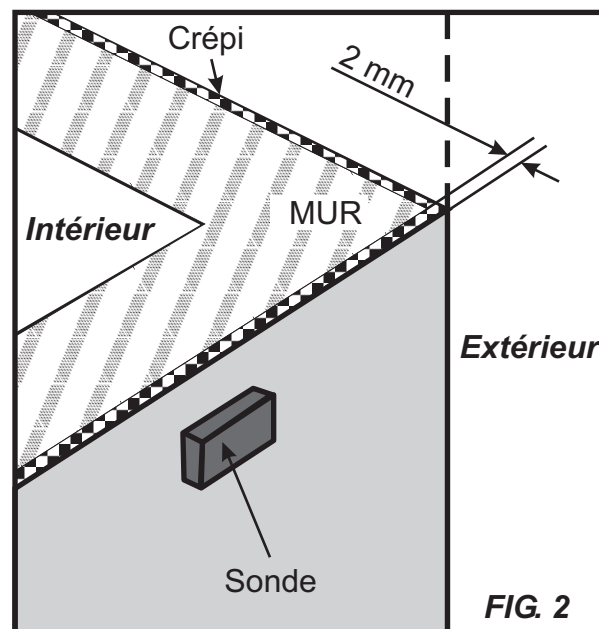
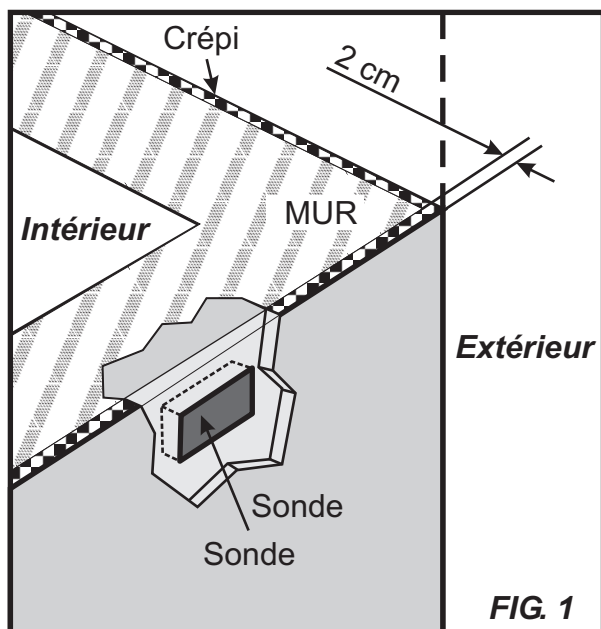
### 3 - POSSIBILITÉS DE MONTAGE

#### A- Montage encastré ( Fig. 1 ) :

La sonde sera encastré parallèlement à la façade extérieure, à moins de 2 cm sous le crépi.

#### B- Montage en saillie ( Fig. 2 ) :

La sonde sera fixée à l'extérieur, à l'aide des vis prévues à cet effet, éventuellement sur une planche de bois si le mur présente des aspérités.

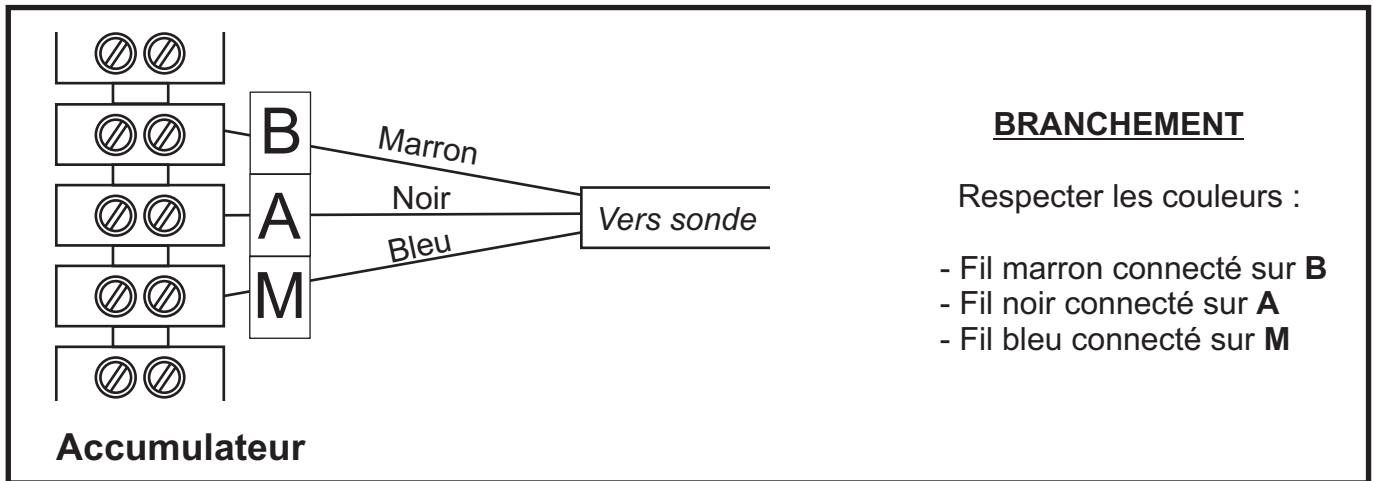


Le câble de liaison entre la sonde extérieure et l'accumulateur ne doit pas dépasser 100 m et avoir une section minimale de  $3 \times 0.75 \text{ mm}^2$ .



**Les trois fils doivent être torsadés et ne pas côtoyer de câble véhiculant de la puissance ( courant induit ).**

#### 4- SCHÉMA DE BRANCHEMENT



#### 5- COURBES DE CHARGE SONDE EXTÉRIEUR 8 HEURES ET 24 HEURES

