

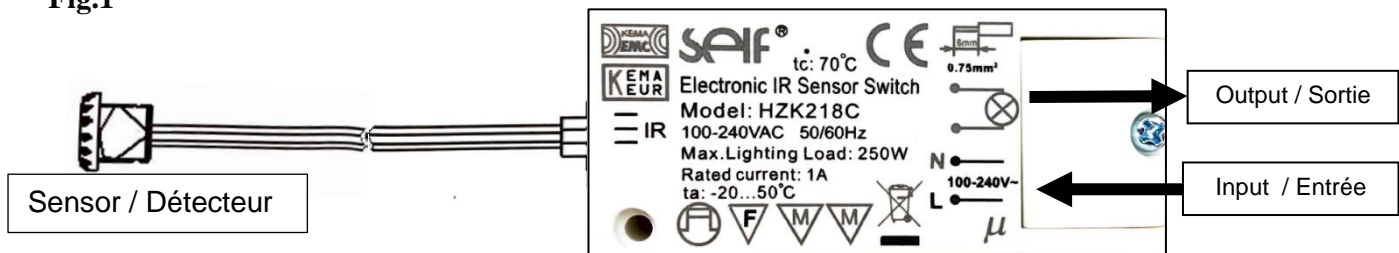
Model: HZK218C / Code ARIC 1956

Isolated IR switch controller with flexible IR sensor detector.

Détecteur IR avec relais isolé.

Mounting schematics / Schéma de Montage

Fig.1



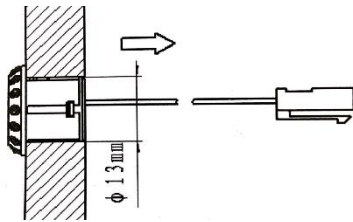
Entrée /Input: 100-240V~50/60Hz

Sortie Puissance Max/ Output Max. Load power: 250VA 100-240V~50/60Hz

Sensor câble lg 2 m /input: 2m Sensor cable with IR sensor

Distance de détection Max /Max. sensor distance: ~ 10cm

Fig.2



Drilling a hole of $D = 13\text{mm}$ at desired position and mount the IR-Sensor detector as shown on figure 2 on the left, and connect the plug to the controller of HZK218C.

Percer un trou de diamètre 13 mm à la position désirée et installer le sensor comme indiquer sur la figure 2 à gauche, puis connecter le sensor au contrôleur HZK218C.

Attention:

- Permanent mains connection must be undertaken only by a qualified specialist. Make sure to connect HZK218C only to properly installed mains. Cut connection to the mains during assembly.
- Keep clean of IR-sensor detector to avoid the unwanted action of the sensor.
- Make sure that IR-sensor is fixed to the drilling hole, otherwise its function can be affected.
- The IR-sensor reacts on short approaches of objects (newspapers or human hands). The IR sensor controller switches on when it detects the object within its detecting range and switches off when it detects the object again.
- Keep away any waving objects within the detection area to avoid the unwanted action of the controller.

Attention

- Couper le raccordement au secteur avant de procéder à l'installation du produit. La connexion à l'alimentation électrique doit être effectuée uniquement par une Personne qualifiée. Assurez-vous de raccorder le HZK218C uniquement à un produit qui respecte les données indiquées au niveau de la puissance maximale.
- Garder le détecteur propre pour éviter une action indésirable du capteur.
- S'assurer que le capteur IR est correctement fixé, sinon sa fonction peut être affectée.
- Le capteur IR réagit sur de courtes distances d'objets (papier ou mains humaines). Le contrôleur du capteur IR s'allume lorsqu'il détecte l'objet dans sa plage de détection et s'éteint lorsqu'il le détecte à nouveau.
- Tenir à l'écart tout objet pouvant interférer dans la zone de détection pour éviter l'action indésirable du contrôleur.