

Référence

CAPTEUR DE DÉTECTION PLUIE ET VENT AVEC MODULE COMMANDE RADIO ET BLOC D'ALIMENTATION 230/24V

FICHE TECHNIQUE n°

CAPPV01R

T 11031

POUR CENTRALE « REFLEX »

indice B

DESCRIPTIF



Le capteur de détection pluie et vent se compose d'une roue à vent et d'une surface de capteur pluie.

Ce capteur est utilisé pour la commande automatique des unités de contrôle de désenfumage et d'aérations.

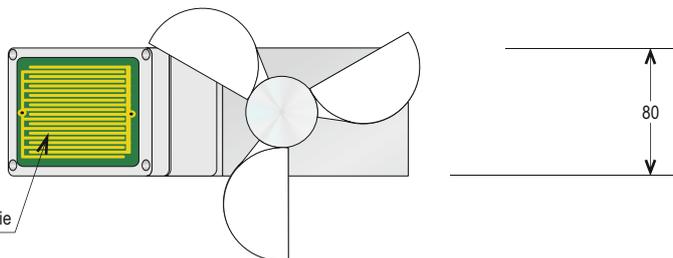
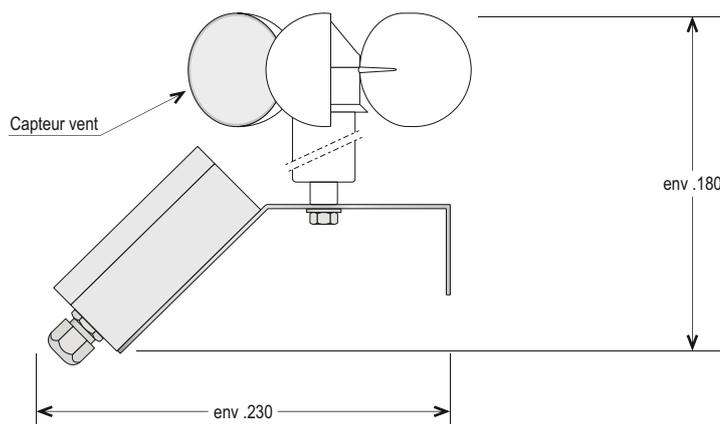
Le capteur de vent/pluie est équipé d'un contact inverseur libre de potentiel.

En cas de vent ou de pluie, le contact inverseur est activé.

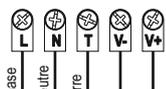
Le réglage du point de déclenchement du vent se fait en ajustant le commutateur rotatif.



Capteur pluie et vent



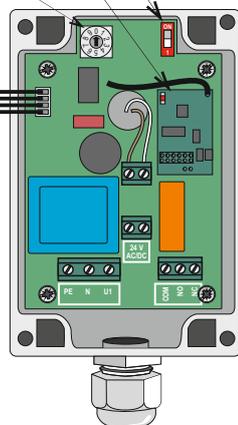
Capteur pluie

Bloc d'alimentation
230/24VRaccordement du bloc
d'alimentation 220/24VAlimentation
230v - 50HzVers alimentation
24V du capteur

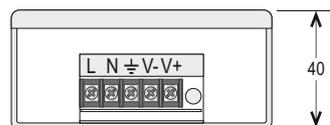
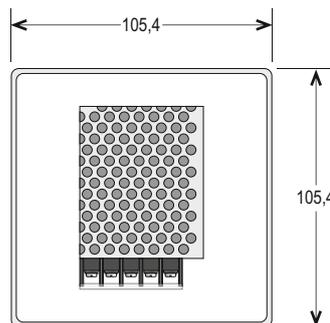
Switch d'appariage

Module émetteur radio
pour capteur pluie/vent

Réglage vent

Vers
capteur pluie

Capteur pluie et vent

Bloc d'alimentation
230/24V

Cotes en mm.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

OPTION(S)

Support

| | |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| ALIMENTATION (A) | 24 Vcc ou 230 Vca |
| SORTIE PAR CONTACT | Contact inverseur libre de potentiel |
| POUVOIR DE COUPURE (A) | 2 A |
| CONSOMMATION (W) | 2 W |
| INDICE DE PROTECTION | IP 65 |
| DIMENSION (mm) | 80 x 180 x 230mm (avec anémomètre) |
| POIDS (Kg) | 0,8 Kg |
| PARAMÉTRAGE VITESSE VENT (m/s) | (± 20%) |

ACCESSOIRES

| | |
|-----------------------|---------|
| MODULE COMMANDE RADIO | |
| FRÉQUENCE (MHz) | 868 MHz |

UNITÉ DE
FABRICATION
ISO 9001

CAPPV01R

T 11031

POUR CENTRALE « REFLEX »

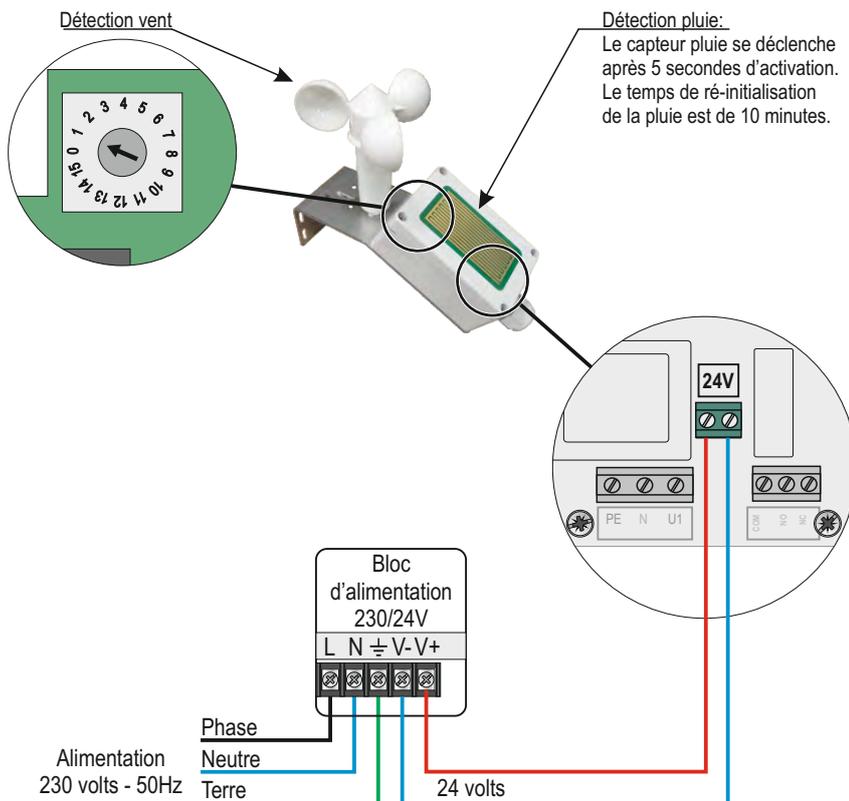
indice B

Branchement du capteur

| Position | Vitesse du vent | Temporisation |
|----------|-----------------|---------------|
| 0 | Test | 10 secondes |
| 1 | 1 m/s | 10 minutes |
| 2 | 2 m/s | |
| 3 | 3 m/s | |
| 4 | 4 m/s | |
| 5 | 5 m/s | |
| 6 | 6 m/s | |
| 7 | 7 m/s | |
| 8 | 8 m/s | |
| 9 | 9 m/s | |
| 10 | 10 m/s | |
| 11 | 11 m/s | |
| 12 | 12 m/s | |
| 13 | 13 m/s | |
| 14 | 14 m/s | |
| 15 | 15 m/s | |

Pour effectuer les essais on place le curseur sur la position « 0 » la temporisation sera seulement de 10 secondes.

Puis on règle le curseur sur la vitesse de déclenchement du vent désirée. La temporisation sera alors de 10 minutes après détection.



Mise en service et appairage radio

