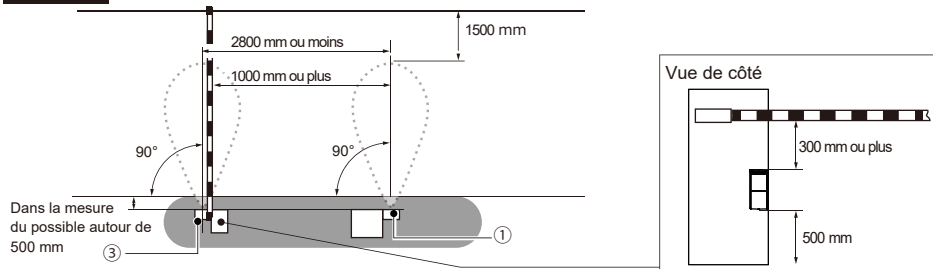




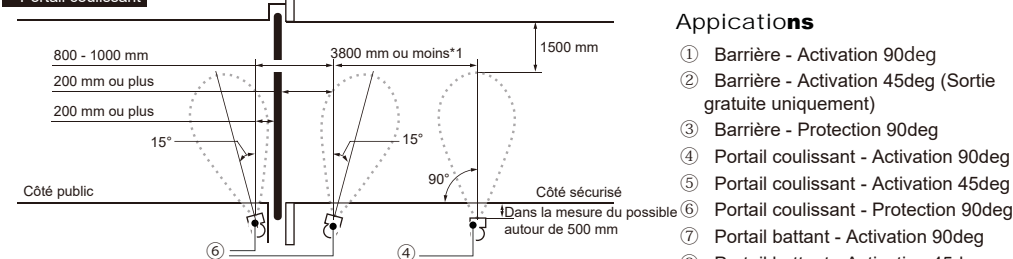
# OVS-02GT Guide de référence

## 1. Installez les détecteurs comme indiqué ci-dessous.

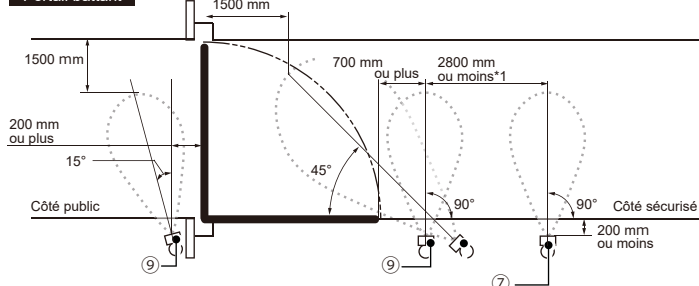
### Barrière



### Portail coulissant



### Portail battant



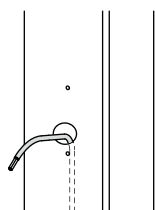
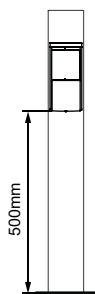
## Applications

- ① Barrière - Activation 90deg
- ② Barrière - Activation 45deg (Sortie gratuite uniquement)
- ③ Barrière - Protection 90deg
- ④ Portail coulissant - Activation 90deg
- ⑤ Portail coulissant - Activation 45deg
- ⑥ Portail coulissant - Protection 90deg
- ⑦ Portail battant - Activation 90deg
- ⑧ Portail battant - Activation 45deg
- ⑨ Portail battant - Protection 90deg

## 2. Installation et câblage

- [1] Percez des trous pour installer l'appareil avec le gabarit en papier.
- [2] Faites sortir les fils du poteau avant de fixer le boîtier du capteur.

Les trous de câblage ne sont pas nécessaires lors de l'utilisation d'un presse-étoupe.

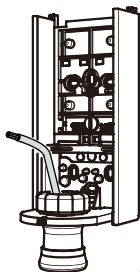


### Utilisation d'un presse-étoupe

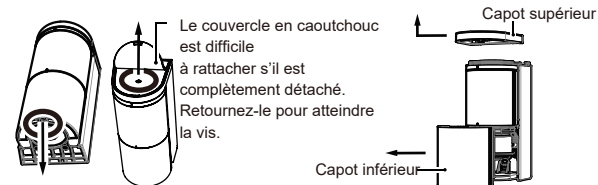


Perceur  
(câblage par presse-étoupe)

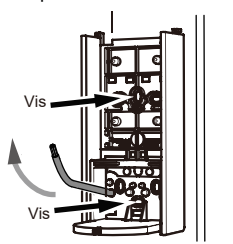
Diamètre à percer :  $\Phi 21$   
 Presse-étoupe : 16  
 Vis : G1/2"



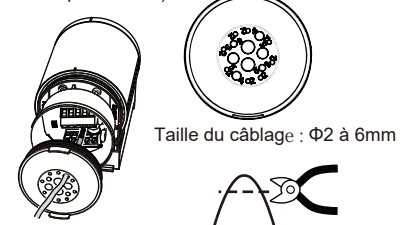
- [3] Desserrer les vis supérieure et inférieure, puis retirer le capot. Ne pas desserrer complètement les vis. Elles peuvent tomber.



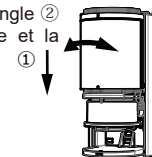
- [5] Fixer le boîtier du capteur avec deux vis.



- [6] Coupez le cache avec des ciseaux et faites un trou en fonction du diamètre du fil. (Sélectionnez la plus petite parmi des tailles équivalentes.)



- [8] Installez l'unité principale dans le boîtier. Faites pivoter l'unité pour régler son angle (angle réglable : 96° vers la gauche et la droite).



3. Réglez avec l'application pour smartphone. Suivre la procédure de configuration et de calibration.

- ↑ Après avoir modifié les paramètres, appuyez sur l'icône "Envoyer" pour envoyer les paramètres au capteur.

### Calibration

Mémorisez l'arrière-plan de la zone de détection lorsqu'aucun piéton ni véhicule n'est présent. Cela rend les performances du capteur plus élevées et plus stables.

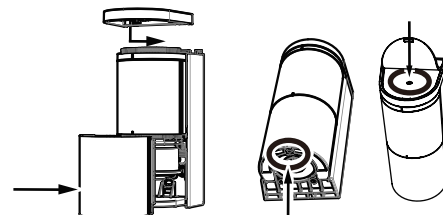
Téléchargez l'application pour smartphone à partir du QR code ou recherchez-le avec les mots « OPTEx Virtual Loop » sur AppStore ou GooglePlay.

Q OPTEx VirtualLoop

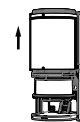


4. Pour contrôler le fonctionnement, utilisez un véhicule pour vérifier l'ensemble du fonctionnement du système.

5. Remettez les capots supérieur et inférieur et serrez les vis.



- [4] Détachez le capteur en le soulevant.



- [7] Faire passer les fils.

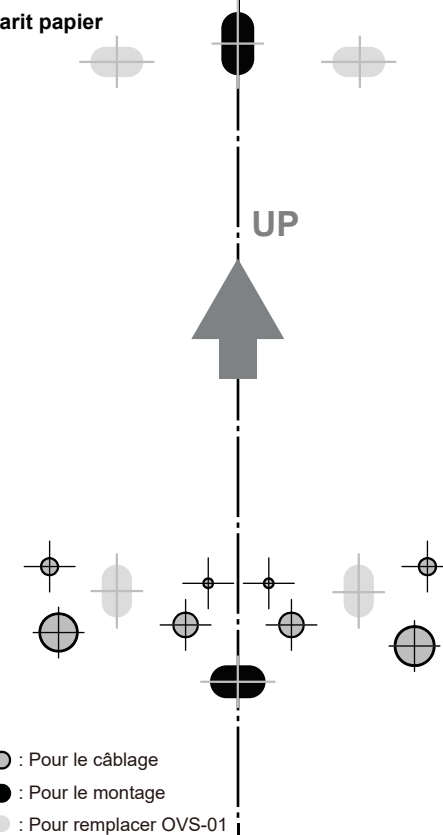
Sortie relais statique sans tension 30VDC 0.3A ou moins (charge de résistance)  
 Alimentation 12 à 24VAC/DC

N.O. COM N.C. : Terminal block 1

Output 1 Power  
 Output 2 Input  
 N.O. COM N.C. IN GND : Terminal block 2

Entrée de contact  
 Sortie relais mécanique sans tension 30 V CC 1 A ou moins (charge de résistance)

### Gabarit papier



- : Pour le câblage
- : Pour le montage
- ◐ : Pour remplacer OVS-01

↑ 500 mm du sol