



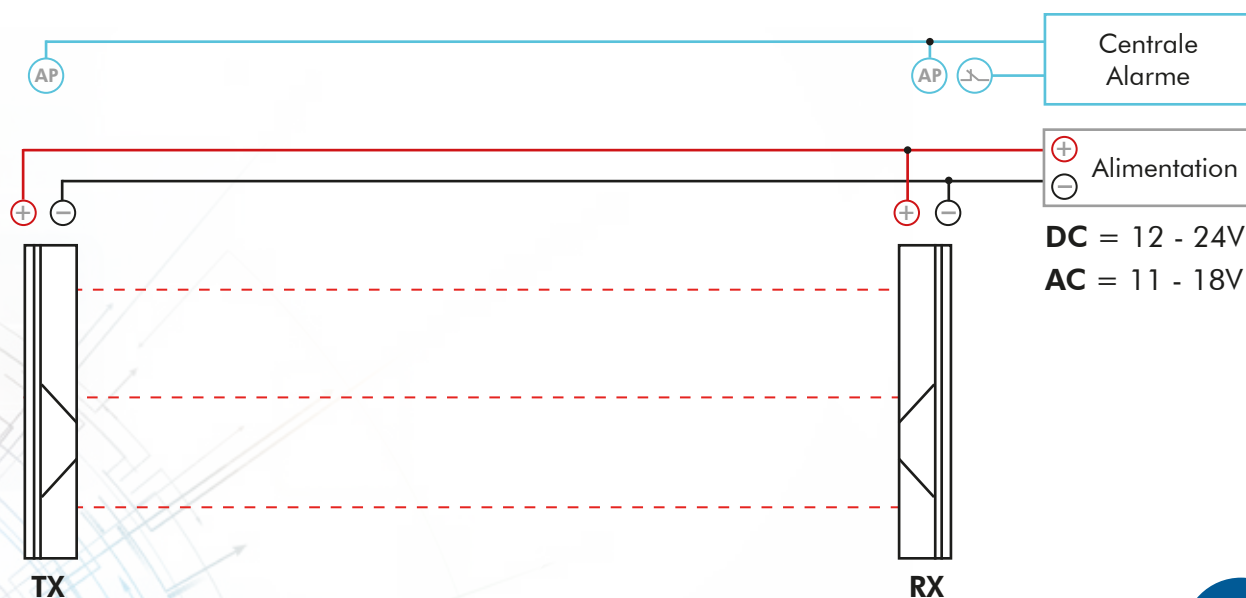
▲ **Barrière infrarouge triple-faisceaux :**

- ▽ 4 canaux de sélection
- ▽ Chauffage thermostaté intégré
- ▽ Gestion par contact sec
- ▽ Sélection de puissance

▲ **4 portées disponibles :**

- ▽ 50m
- ▽ 100m
- ▽ 150m
- ▽ 200m

▷ **Principe
de câblage**



Caractéristiques principales

- ▽ Barrière longue portée 200m
- ▽ Équipée d'un chauffage thermostaté
- ▽ Plusieurs choix d'alimentation :
 - DC : 12-24V
 - AC : 11-18V
- ▽ Barrière IP 65 : Haute étanchéité à l'eau, aux poussières et insectes grâce à son joint étanche.
- ▽ Cellule équipée du CAG Digital (Correcteur Automatique de Gain) ce qui permet d'adapter la puissance des faisceaux en fonction de l'environnement (pluie, neige...)
- ▽ 4 canaux sélectionnables permettant d'éviter les perturbations entre les barrières.

2 modes d'alignement :

Afficheur numérique :



Sortie multimètre :



OU

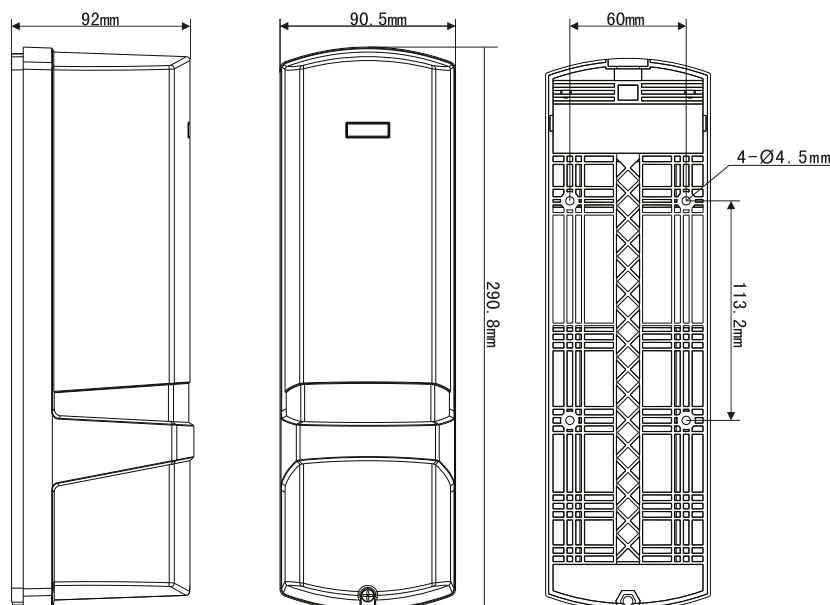
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	Captive 50	Captive 100	Captive 150	Captive 200
Distance extérieure	50m	100m	150m	200m
Distance intérieure	300m	450m	600m	750m
Nombre de faisceaux	3 faisceaux			
Mode de détection	Coupe des 3 faisceaux simultanément ou indépendamment			
Temps coupure	Ajustable : 50ms, 100ms, 300ms, 700ms			
Fréquence	4 canaux sélectionnables			
Autoprotection	NC (contact fermé)			
Consommation (hors chauffage)	80mA	90mA	100mA	110mA
Alimentation	DC 12~24V – AC 11~18V			
Alignement	Viseur + Indicateur digital			
Indice de protection	IP65			
Température de fonctionnement	- 25°C à + 55°C			
Humidité	95% max			
Sortie alarme	Contact sec 1C-DC/AC30V/0.5A Max			
Angle alignement	Vertical : ~20° - Horizontal : ~180°			
Poid (TX+RX)	1.9Kg			

2 modes de détection :



Dimensions :



PRODATEC
 ZA Guimet - Allée Guimet - Bât. I
 F-69250 Fleurieu-sur-Saône
 Tél. +33 (0)4 78 91 62 04
 Fax +33 (0)4 72 87 01 47
prodatec@prodatec.fr
www.prodatec.fr