



NOTICE D'INSTALLATION

RADAR ZONES ACTIVES

Gamme R-FLEX

Série RFZS

Réf : RF63011B

QUICK START

A. MONTAGE

A SAVOIR

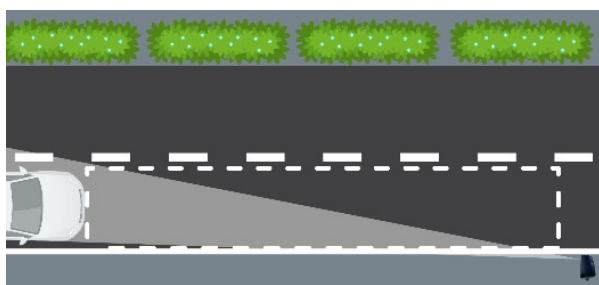
La distance minimale recommandée entre 2 radars **est de 50 cm.**

Si 2 radars RFZS : utiliser des canaux différents pour limiter les interférences (réglage via Cap'Mobile)

Si radar RFZS avec un radar de présence pied de feu (RFPV)

Si installation verticale, le **RFZS doit être installé au-dessus du radar pied de feu (RFPV)** pour éviter les croisements de faisceaux. Le **RFZS** doit rester sur le **canal radio 1** (par défaut) pour éviter les interférences avec le radar RFPV.

Fixation possible **arrière ou latérale.**



IMPORTANT

Orienter le radar vers l'entrée des véhicules dans la zone de détection

Enfin, bloquer l'équerre de réglage en position souhaitée une fois le réglage de l'angle d'inclinaison réalisé.

B. RACCORDEMENT

Presse-étoupe + câble 5m	Radar avec connecteur étanche
Tension max sur les sortie TOR : 30 Vac / 40 Vdc , et courant max 50 mA Version 230 Vac → Protection par disjoncteur type C (2 à 20 A) . Respecter le tableau de câblage ci-dessous selon la version.	Serrer l'écrou du bornier et du presse-étoupe : 2,5 Nm Connecter puis serrer la bague d'étanchéité à la main.
A la mise sous tension : clignotement des 3 LED	

TABLEAU DE RACCORDEMENT

	Câble	Fonction	Couleur	Connecteur
230 V 2 TOR	2 conducteurs	Neutre	Bleu	Borne 1
		Phase	Marron	Borne 3
	3 conducteurs	TOR 1	Vert	Borne 1
		TOR 2	Blanc	Borne 2
		Commun	Gris	Borne 3
	Câble	Fonction	Couleur	Connecteur
12/24 V 2 TOR	5 conducteurs	TOR 1	Vert	Borne 1
		TOR 2	Blanc	Borne 2
		Commun	Gris	Borne 3
		GND	Noir	Borne 4
		Vcc	Rouge	Borne 5

Sortie 1 = active

Le contact est fermé en hors tension

Sortie 2 = active

Le contact est ouvert en hors tension

Les 2 sorties sont fermées en détection par défaut.

C. APPAIRAGE

1. **Ouvrir Cap'Mobile** et se connecter.
2. « **Ajouter radar de zones** » et sélectionner **RFZS** dans les produits
3. **Appuyer 1 fois** sur le bouton en face avant du radar pour l'appairer à l'application

La LED bleue fixe (10 s) indique la fenêtre d'appairage. Une fois connecté

→ LED bleue clignote



Cap'Mobile est téléchargeable via Google Play, App Store ou encore sur Microsoft Store



Autre possibilité : Pour éviter d'appuyer sur le bouton d'appairage, vous pouvez appairer le radar à l'application **pendant 5 minutes** après la mise sous tension de celui-ci.

Concerne tous les radars de la gamme R-Flex à **partir de 2026 (n° de série : 26xxxxxx)**

Les radars antérieurs à ce n° de série ne sont pas concernés.

D. PARAMETRAGE

Paramètres disponibles : distance, vitesse, sens d'approche, priorisation de cible, fonction, type de détection, seuil de vitesse et temps de maintien.

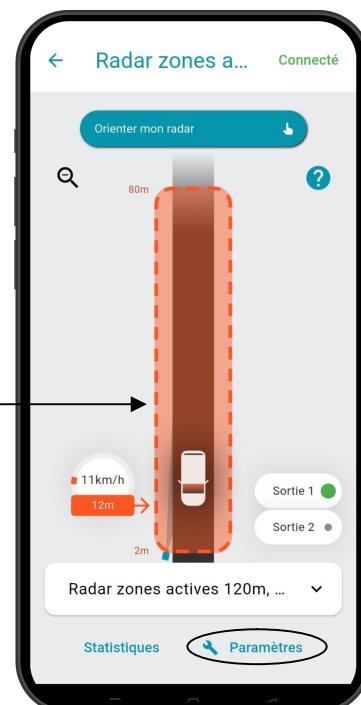
2 zones de détection distinctes peuvent être créées et paramétrées séparément, selon cas d'usage.

Affichage du paramétrage de la zone de détection :

- distance (début et fin de zone),
- plage de vitesse,
- sens de détection.

Le véhicule apparaît quand il entre dans la zone

Zone de détection



Paramétrer la zone de détection en cliquant sur le bouton « Paramètres »

NOTICE D'INSTALLATION

1 PRESENTATION

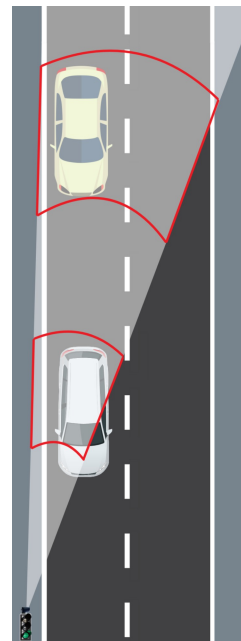
Le radar zones actives FMCW 24 GHz de la gamme R-FLEX dispose de **deux zones de détection** indépendantes dans lesquelles il mesure la distance, la vitesse, détecte la cible à détecter ainsi que le sens de détection.

Applications typiques :

- Feu vert récompense
- Demande de vert / maintien au vert
- Comptage

L'application **Cap'Mobile** permet de configurer le radar depuis un smartphone, une tablette ou un ordinateur Windows.

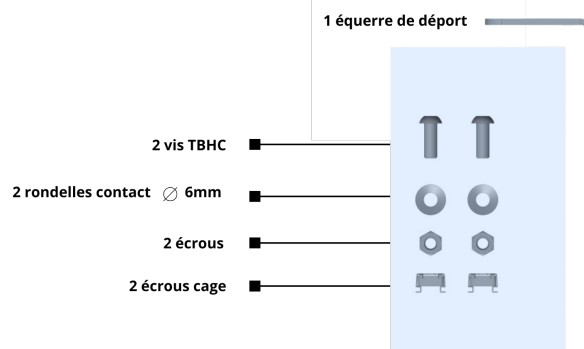
Elle est disponible en téléchargement sur :



2 LE PRODUIT



Accessoires fournis



LISTE DES REFERENCES

Alimentation	Presse étoupe + câble 5 m	30 cm de câble + connecteur IP68
12-24 VAC/DC	RFZS-003	RFZS-001
230 VAC	RFZS-004	RFZS-002

LISTE DES ACCESSOIRES

Référence	Description
WAB-0-073	Equerre de déport, radars R-Flex
WAB-100-059	Kit câblage radars R-Flex 230 VAC- 2 câbles 5 m avec connecteurs IP68
WAB-100-060	Kit câblage radars R-Flex 12-24 VAC/DC - 1 câble 5 m avec connecteur IP68
WAB-100-061	Connecteur femelle IP68 - 5 points
WAB-100-062	Connecteurs femelles 2 et 5 points IP68

3 LES ETAPES D'INSTALLATION

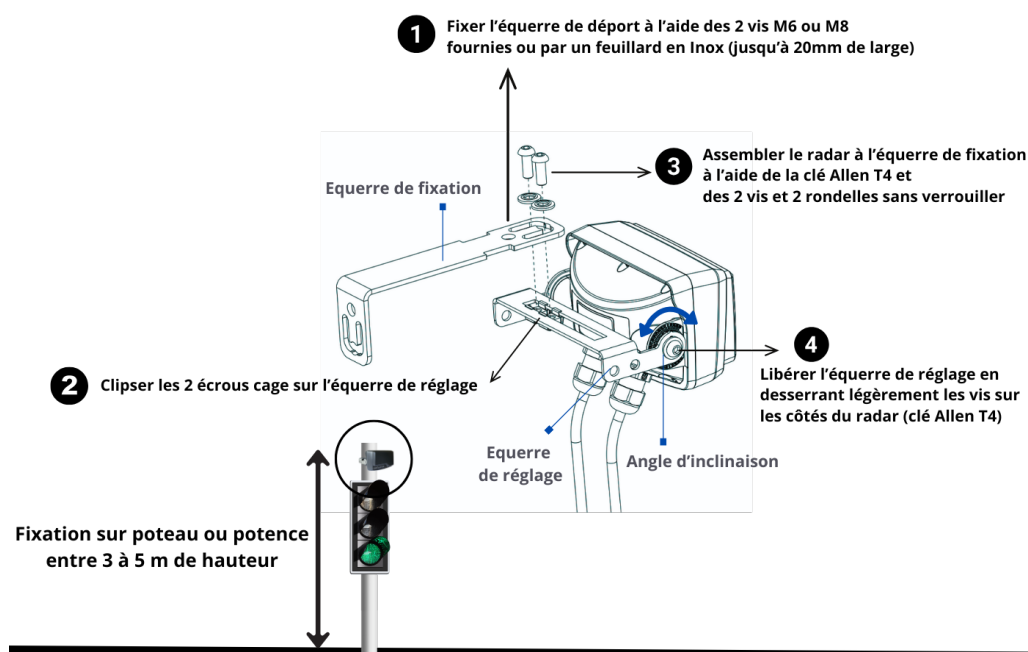
3.1 HAUTEUR & FIXATION DU PRODUIT

Maintenir une distance minimale de 50 cm entre deux radars lorsqu'ils sont installés sur un même site afin de limiter les risques d'interférences entre les faisceaux

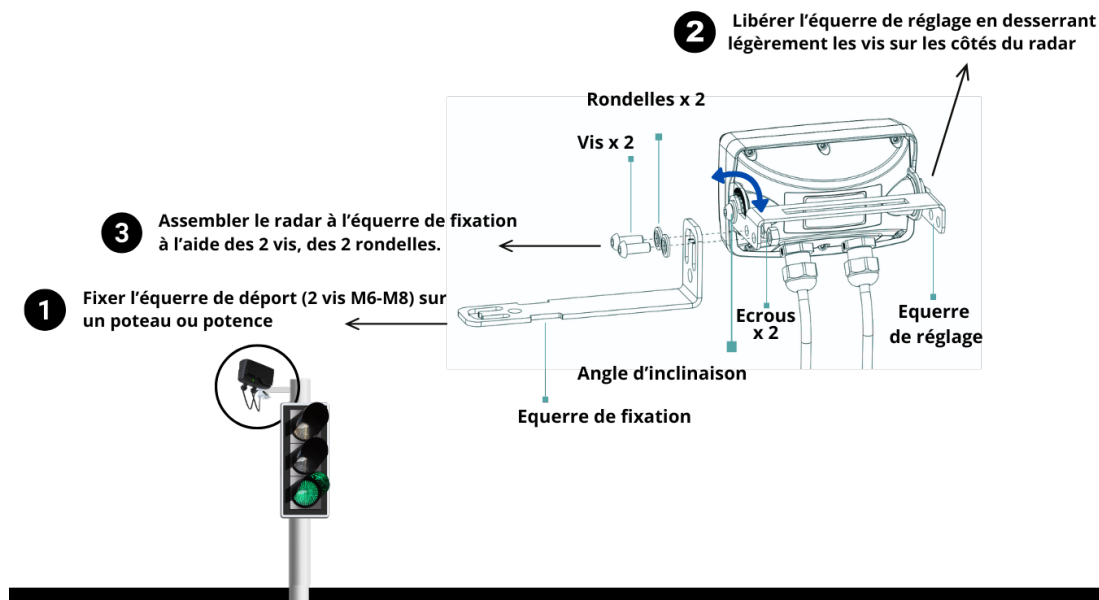
- Lorsque le radar RFZS est associé à un radar RFPV présence « pied de feu » :
le RFZS doit être installé au-dessus permettant ainsi de réduire le croisement des zones de détection.
- Les deux radars doivent fonctionner sur des canaux radio distincts
Le RFZS doit rester sur le **canal radio 1** (par défaut sur Cap'Mobile) pour limiter la superposition de signaux et améliorer la stabilité de détection.

Le système de fixation permet au radar de s'adapter à tout type de support, que la surface soit verticale ou horizontale.

FIXATION ARRIERE DU PRODUIT :



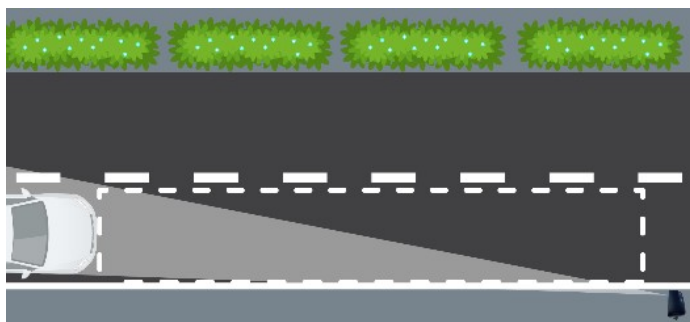
FIXATION LATÉRALE DU PRODUIT :



3.2 ORIENTATION DU RADAR

Orientez le radar vers le point d'entrée des véhicules dans la zone de détection.

Attention : comme le faisceau du radar est étroit, une orientation précise est essentielle pour garantir une détection optimale.



Une fois le réglage de l'angle d'inclinaison réalisé, bloquez l'équerre de fixation

3.3 CABLAGE DU RADAR

A- Si radar avec presse étoupe et câble de 5 m

Raccorder les câbles suivant le tableau ci-dessous.

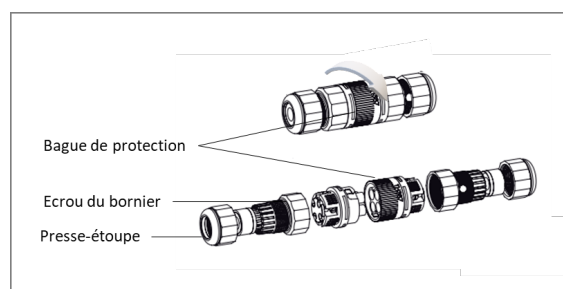
Attention : la tension maximale commutable est de 30 Vac / 40 Vdc et le courant maximal admis est de 50 mA. L'alimentation doit être protégée par un disjoncteur externe de type C de 2 à 20 A pour la version 230 Vac.

TABLEAU DE RACCORDEMENT				
Déclinaison	Câble	Fonction	Couleur	Connecteur
230 V 2 TOR	2 conducteurs	Neutre	Bleu	Borne 1
		Phase	Marron	Borne 3
	3 conducteurs	TOR 1	Vert	Borne 1
		TOR 2	Blanc	Borne 2
		Commun	Gris	Borne 3
12/24 V 2 TOR	5 conducteurs	TOR 1	Vert	Borne 1
		TOR 2	Blanc	Borne 2
		Commun	Gris	Borne 3
		GND	Noir	Borne 4
		Vcc	Rouge	Borne 5

B- Si radar avec connecteur étanche

1. Serrer l'écrou du bornier à 2,5 Nm
2. Serrer l'écrou du presse-étoupe à 2,5 Nm
3. Après raccordement des 2 fiches du connecteur, serrer à la main la bague de protection assurant l'étanchéité.
4. Alimenter le produit.

A la mise sous tension les 3 LED en face avant clignotent alternativement trois fois de suite.



ETAT DES CONTACTS

Sortie 1 = active

Le contact est fermé en hors tension

Sortie 2 = active

Le contact est ouvert en hors tension

Les 2 sorties sont fermées en détection par défaut.

4 APPAIRAGE DU RADAR

Ouvrir l'application Cap'Mobile et se connecter à son compte. Une fois connecté :

« Ajouter radar de zones » et sélectionner RFZS parmi les produits proposés par l'application Cap'Mobile.



Appuyer sur le bouton d'appairage en face avant du radar pour lancer l'appairage du radar avec Cap'Mobile.

La LED bleue reste fixe pendant 10 s pour indiquer que l'appairage est possible.

N.B : action manuelle requise uniquement à la première connexion

Une fois le radar connecté à l'application, la LED bleue en face avant clignote pendant toute la durée de la connexion.

Autre possibilité : Sans avoir à appuyer sur le bouton d'appairage en face avant du radar, vous pouvez l'appairer à l'application durant les 5 minutes qui suivent sa mise sous tension.

Concerne tous les radars de la gamme R-Flex à **partir de 2026 (n° de série : 26xxxxxx)**

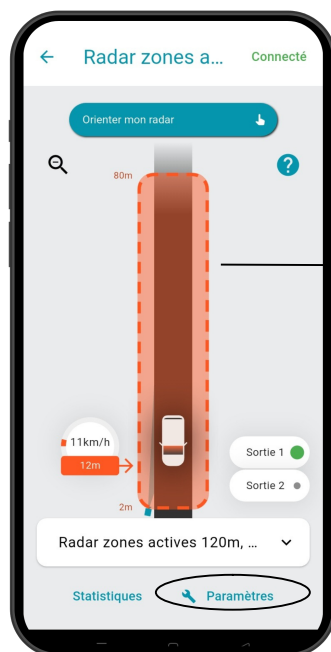
Les radars antérieurs à ce n° de série ne sont pas concernés.

L'installation est terminée, vous pouvez désormais paramétrer le radar sur Cap'Mobile selon les cas d'usage.

5 PARAMETRAGE

Les modifications de paramètres se font en temps réel.

Paramètres disponibles : distance, vitesse, sens d'approche, priorisation de cible, fonction, type de détection, seuil de vitesse et temps de maintien.



2 zones de détection distinctes peuvent être créées et paramétrées séparément, selon cas d'usage.

Le schéma représente la zone 1 de détection, activée par défaut.

Zone de détection

La zone 2 est désactivée par défaut. Vous pouvez l'activer en fonction du cas d'usage que vous souhaitez configurer.

Paramétrer la zone de détection en réglant la distance (début et fin de zone), la vitesse, ainsi que le sens de détection.

Tableau des paramètres ajustables

Par défaut, la détection est configurée pour cibler le véhicule le plus proche. Toutefois, selon la configuration du site, la cible à détecter peut être la plus éloignée, notamment dans le cas d'un sens de détection sortant.

Ci-dessous en gras les réglages d'usine paramétrés par défaut dans Cap'Mobile :

Paramètre		Valeur
Paramètres généraux	Réactivité	Basse Moyen Haute
	LED en face avant	Inactif Actif
	Canal radio	Canal 1 Canal 2
Paramètre zone 1	Activation	Inactif Actif
	Distance min (m)	Valeur de 2 à 116 m 2m
	Distance max (m)	Valeur de 6 à 120 m 84m
	Vitesse min (km/h)	Valeur de 2 à 120km/h 8km/h
	Vitesse max (km/h)	Valeur de 2 à 120km/h 120 km/h
	Sens de détection	Arrivant Partant Bidirectionnel
	Cible à détecter	Plus proche Plus rapide Plus éloigné
Paramètre zone 2	Activation	Inactif Actif
	Distance min (m)	Valeur de 2 à 116 m 46m
	Distance max (m)	Valeur de 6 à 120 m 50 m
	Vitesse min (km/h)	Valeur de 2 à 120km/h 8km/h
	Vitesse max (km/h)	Valeur de 2 à 120km/h 120 km/h
	Sens de détection	Arrivant Partant Bidirectionnel
	Cible à détecter	Plus proche Plus rapide Plus éloigné

Paramètre		Valeur
Configuration sortie 1	Sortie active	Inactive Active
	Fonction	Détection zone 1 Détection zone 2 Défaut technique
	Etat du contact en détection	Ouvert Fermé
	Type de détection	Sous-vitesse Survitesse Passage
	Seuil de vitesse (utilisation en sur/sous vitesse)	De 2 à 120km/h 50km/h
	Temps de maintien/oubli (min)	De 0 à 59min 0min
Configuration sortie 2	Temps de maintien/oubli (sec)	De 0 à 59s 0s
	Sortie active	Inactive Active
	Fonction	Détection zone 1 Détection zone 2 Défaut technique
	Etat du contact en détection	Ouvert Fermé
	Type de détection	Sous-vitesse Survitesse Passage
	Seuil de vitesse (utilisation en sur/sous vitesse)	De 2 à 120km/h 50km/h
Configuration sortie 2	Temps de maintien/oubli (min)	De 0 à 59min 0min
	Temps de maintien/oubli (sec)	De 0 à 59s 0s

Dans l'application, cliquer sur les ? pour avoir des explications complémentaires sur les paramètres

6 CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

RFZS	
Technologie	Radar 24 GHz FMCW
Fréquence d'émission	Bande K : 24,05 GHz - 24,25 GHz / Puissance < 10 mW
Sens de détection	Arrivant / partant / bi-directionnel
Type de sortie	2 sorties optocoupleurs entièrement paramétrables
	Max : 50 mA / 30 VAC / 40 VDC
Zones de détection	2 zones activables et paramétrables en vitesse et en distance
Connectivité	Bluetooth via application Cap'Mobile
Raccordement	Connecteur IP68 + 30 cm de câble
	Presse étoupe + 5 m de câble
Tension d'alimentation nominale	12-24V AC/DC (1 câble de sortie) 230 VAC (2 câbles de sortie)
Consommation	2 W – 20 mA @ 230 VAC / 1 W – 100 mA @ 24 VAC
	600 mW – 60 mA @ 12 VDC
Plage de température	Utilisation -40°C à +70°C
	Stockage : -40°C à +85°C
IP boîtier	IP65 - résistant aux UV
Dimensions	132 x 78 x 70 mm
Poids	500 g (version 230 VAC avec connecteur + 30 cm, patte de réglage et équerre de fixation incluses)
Interfaces	Paramétrage : application Cap'Mobile
	Affichage : LED en face avant (désactivables)
Conformité	Directive européenne 2014/53/UE 2012/19/UE (DEEE)  

Ce produit répond aux législations de l'UE et permet sa libre circulation au sein du marché européen.

Ce produit ne doit pas être jeté aux ordures ménagères. En tant qu'appareil électrique et électronique, il doit être recyclé afin de garantir le respect de l'environnement et de la santé humaine, en fonction de la législation du pays



INSTALLATION GUIDE

R-FLEX Range RFZS Series

Ref : RF63011B

QUICK START

MOUNTING

IMPORTANT NOTE

The recommended minimum distance between two radars is 50 cm.

- If two RFZS radars are installed:**

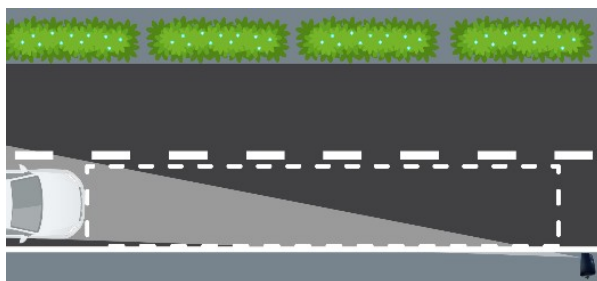
use different channels to limit interference (configuration via Cap'Mobile).

- If an RFZS radar is installed together with a stop-line presence radar (RFPV):**

If the installation is vertical, the RFZS must be installed above the stop-line radar (RFPV) to avoid beam overlap.

The RFZS must remain on radio channel 1 (default) to avoid interference with the RFPV radar.

Mounting is possible either on the rear or on the side



IMPORTANT

Orient the radar toward the vehicle entry point within the detection zone → precise alignment is essential

Finally, lock the adjustment bracket in the desired position once the tilt angle has been set

CABLING

Gland connector + 5 m cable

230 VAC → Protection using a type C circuit breaker (2 to 20 A).

Maximum output voltage: **30 VAC / 40 VDC**, maximum current: **50 mA**

Follow the wiring table below according to the version:

Radar with waterproof connectors

Tighten the terminal block nut and the cable gland to 2.5 Nm.

Connect and hand-tighten the sealing ring.

At power-up: LEDs sequence flashes green

CABLING TABLE

Version	Cable	Function	Colour	Pin
230 V 2 TOR	2 conductors	Neutral	Blue	Pin 1
		Phase	Brown	Pin 3
	3 conductors	TOR 1	Green	Pin 1
		TOR 2	White	Pin 2
		Common	Grey	Pin 3
Version	Cable	Function	Colour	Pin
12/24 V 2 TOR	5 conductors	TOR 1	Green	Pin 1
		TOR 2	White	Pin 2
		Common	Grey	Pin 3
		Ground	Black	Pin 4
		Vcc	Red	Pin 5

Output 1 = active

The contact is closed when unpowered

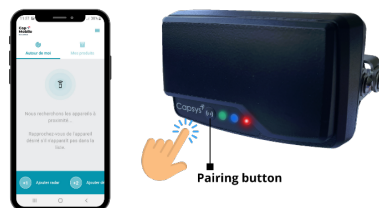
Output 2 = active

The contact is open when unpowered

Both outputs close upon detection

RADAR PAIRING

1. Open Cap'Mobile and log in
2. Select RFZS from the available products
3. Press the button on the front panel of the radar once to pair it
4. A steady blue LED (10 s) indicates the pairing window
5. Once connected to the application
→ blue LED flashing



Cap'Mobile can be downloaded from Google Play, the App Store, or the Microsoft Store



Alternative option: To avoid pressing the pairing button, you can pair the radar with the application **within 5 minutes after it is powered on.**

Applies to all R-Flex range radars from 2026 onwards (serial numbers: 26xxxxxx).

Radars with earlier serial numbers are not affected.

CONFIGURATION

Available parameters: distance, speed, approach direction, target prioritization, function, detection type, speed threshold, and hold time

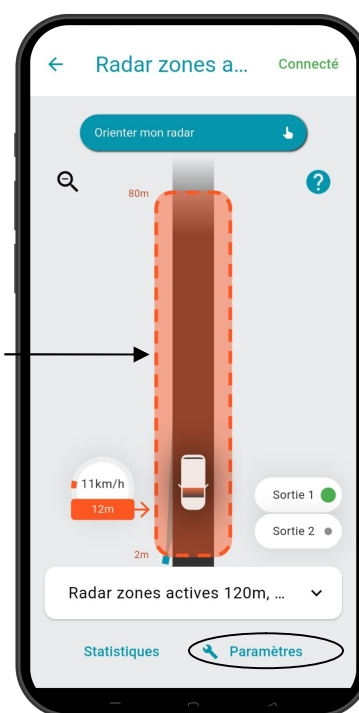
Two distinct detection zones can be created and configured separately, depending on the use case.

Display of the detection zone settings:

- distance (start and end of the zone),
- speed range,
- detection direction.

The vehicle appears when it enters the zone

Detection zone



Configure the detection zone by clicking the “Settings” button

INSTALLATION MANUAL

1. PRESENTATION

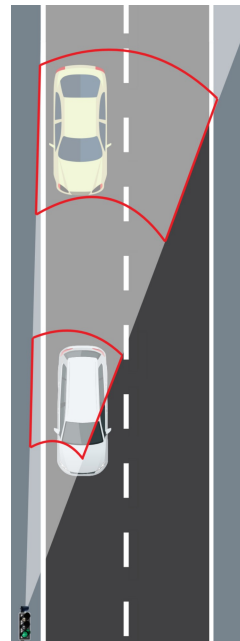
The **R-FLEX FMCW 24 GHz active zone radar** features **two independent detection zones**, in which it measures **distance and speed**, detects **target type**, and determines the **direction of detection**

Typical applications:

- Green-light reward
- Green request / green hold
- Counting

The **Cap'Mobile application** allows the radar to be **configured from a smartphone, tablet, or Windows computer**.

It is available for download at :



2. THE PRODUCT



Inclination angle

Adjustment bracket

Included accessories

Extension offset bracket

2 screws TBHC

2 contact washer $\varnothing$ 6mm

2 nuts

2 cage nuts

NUMBER LIST – RFZS SERIES

Supply voltage	Gland connector + 5 m cable	30 cm cable + IP68 connector
12-24 VAC/DC	RFZS-003	RFZS-001
230 VAC	RFZS-004	RFZS-002

LIST OF ACCESSORIES – RFZS SERIES

Reference	Description
WAB-0-073	Offset bracket, R-Flex radars
WAB-100-059	R-Flex radar wiring kit 230 VAC- two 5 m cables with IP68 connectors
WAB-100-060	R-Flex 12-24VAC/DC radar wiring kit - one 5 m cable with IP68 connector
WAB-100-061	IP68 female connector - 5 points
WAB-100-062	2 and 5 point female connectors IP68

3. INSTALLATION STEPS

3.1 HEIGHT & PRODUCT FIXING

Maintain a minimum distance of 50 cm between two radars when installed on the same site in order to limit the risk of beam interference

→ **When an RFZS radar is combined with an RFPV “stop-line presence” radar:**

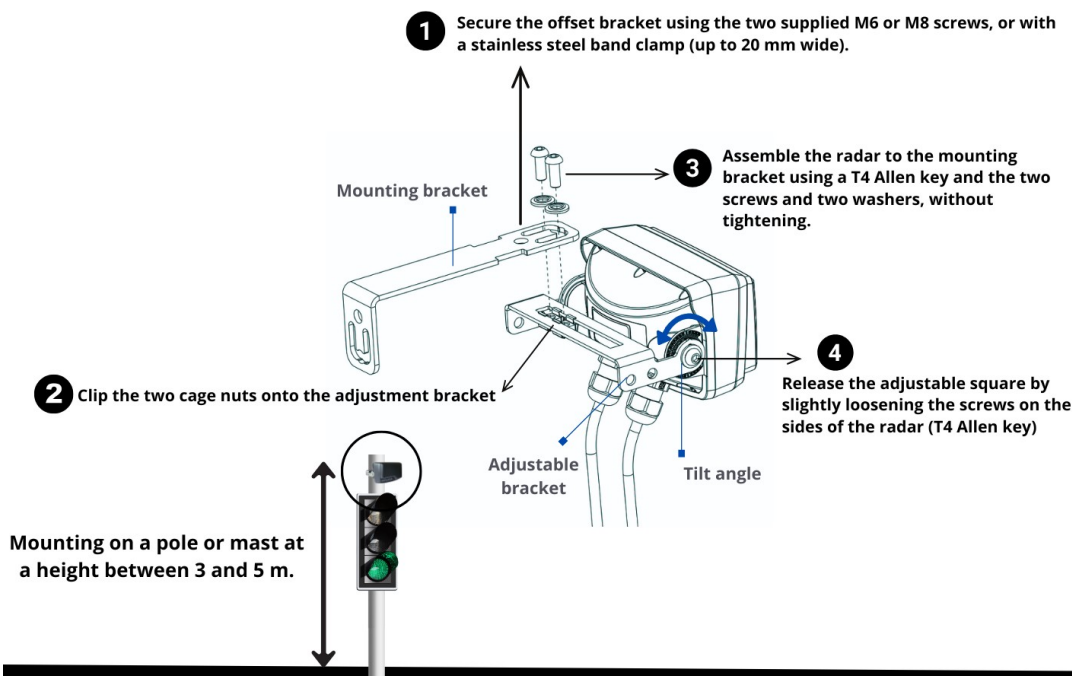
The RFZS must be installed above the RFPV to reduce overlap between detection zones

→ Both radars must operate on different radio channels.

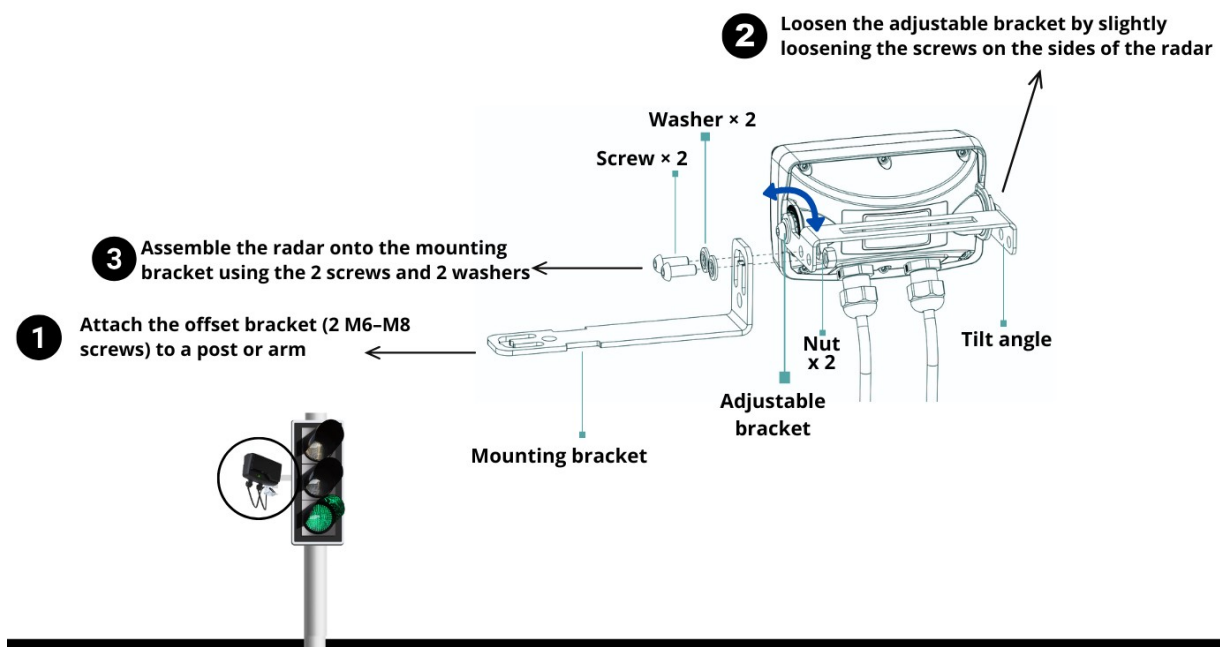
The RFZS must remain on radio channel 1 (default in Cap'Mobile) to limit signal overlap and improve detection stability

The mounting system allows the radar to be adapted to any type of support, whether the surface is vertical or horizontal.

HORIZONTAL FIXING :



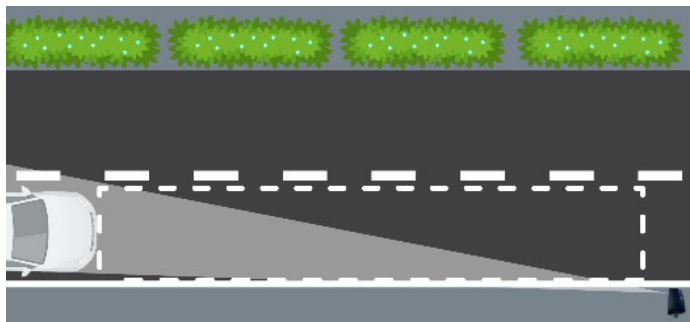
LATERAL FIXING :



3.2 RADAR ORIENTATION

Point the radar toward the vehicle entry point of the detection zone.

Note: Since the radar beam is narrow, precise orientation is essential to ensure optimal detection.



Once the tilt angle has been adjusted, lock the mounting bracket.

3.3 CABLING

- If radar with 5 m cable & gland connector**

Connect the cable according to the table below.

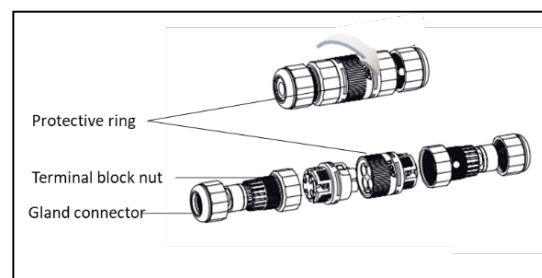
Caution: maximum output switching characteristic is 30 VAC / 40 VDC and maximum current is 50 mA. The power supply must be protected by an external circuit breaker type C from 2 to 20 A for the 230 VAC version.

CABLING TABLE				
Version	Cable	Function	Colour	Pin
230 V 2 TOR	2 conductors	Neutral	Blue	Pin 1
		Phase	Brown	Pin 3
	3 conductors	TOR 1	Green	Pin 1
		TOR 2	White	Pin 2
		Common	Grey	Pin 3
12/24 V 2 TOR	5 conductors	TOR 1	Green	Pin 1
		TOR 2	White	Pin 2
		Common	Grey	Pin 3
		Ground	Black	Pin 4
		Vcc	Red	Pin 5

- Radar with waterproof connectors**

1. Tighten the terminal nut to 2.5 Nm
2. Tighten the gland nut to 2.5 Nm
3. After connecting the 2 connector plugs, hand tighten the sealing protective ring
4. Feed the product, 3 flashing sequences of the 3 LEDs green, blue, red on front

When powering the radar, 3 flashing sequences of the 3 LEDs green, blue, red on the front panel occur.



OUTPUTS CONTACTS STATUS (by default)

Output 1 = active

The contact is closed when unpowered

Output 2 = active

The contact is open when unpowered

Both outputs close upon detection

4. RADAR PAIRING

Open Cap'Mobile application and log in to your account. Once logged in to Cap'Mobile:

In the products to be added, select the RFPV radar among the products listed in the apps.



Pair the radar to the apps by pressing on the pairing button on the front panel of the radar.

The blue LED remains fixed for 10s to indicate that pairing is possible.

N.B: **manual action only required at first connection.**

When connected to the apps, the blue LED on the front panel will flash during the whole connection period.

Then let the Cap'Mobile app guide you through the setup of the radar and of the outputs.

ALTERNATIVE OPTION: To avoid pressing the pairing button, you can pair the radar with the application **within 5 minutes after it is powered on.**

Applies to all R-Flex range radars from 2026 onwards (serial numbers: 26xxxxxx).

Radars with earlier serial numbers are not affected.

The installation is complete.

You can now configure the RFPV radar on Cap'Mobile according to the use

5. CONFIGURATION

All setting changes are made in real time.

Available parameters: distance, speed, approach direction, target prioritization, function, detection type, speed threshold, and hold time.



2 distinct detection zones can be created and configured independently, depending on the use case

The figure shows detection zone 1, which is enabled by default

Detection zone

Zone 2 is disabled by default.

You can enable it depending on the use case you want to configure

Configure the detection zone by adjusting the distance (start and end points), speed, and detection direction.

ADJUSTABLE PARAMETERS TABLE

By default, detection is configured to **target the nearest vehicle**. However, depending on the **site configuration**, the target can be set to the **farthest vehicle**, particularly in the case of an **outbound detection direction**.

In bold, factory settings configured by default in Cap'Mobile :

Parameters		Default value
General parameters	Responsiveness/ Sensitivity	Low Medium High
	Front LED	Inactive Active
	Radio channel	Channel 1 Channel 2
Parameters zone 1	Activation	Inactive Active
	Min distance (m)	Value 2 to 116 m 2m
	Max distance (m)	Value 6 to 120 m 84m
	Min speed (km/h)	Value 2 to 120km/h 8km/h
	Max speed (km/h)	Value 2 to 120km/h 120 km/h
	Detection direction	Incomming Outgoing Bi-directionnal
	Target to detect	Nearest Fastest Farthest
Parameters zone 2	Activation	Inactive Active
	Distance min (m)	Value 2 to 116 m 46m
	Distance max (m)	Value 6 to 120 m 50 m
	Min speed (km/h)	Value 2 to 120km/h 8km/h
	Max speed (km/h)	Value 2 to 120km/h 120 km/h
	Detection direction	Incomming Outgoing Bi-directional
	Target to detect	Nearest Fastest Farthest

Parameters		Default value
Output 1 Configuration	Active output	Inactive Active
	Function	Zone 1 detection Zone 2 detection Technical fault
	Detection output status	Open Closed
	Detection type	Underspeed Overspeed Passage
	Speed threshold (overspeed/underspeed)	2 to 120km/h 50km/h
	Hold time (min)	0 to 59min 0min
Output 2 Configuration	Hold time (sec)	0 to 59s 0s
	Active output	Inactive Active
	Function	Zone 1 detection zone 2 detection Technical fault
	Detection output status	Open Closed
	Detection type	Underspeed Overspeed Passage
	Speed threshold (overspeed/underspeed)	2 to 120km/h 50km/h
	Hold time (min)	0 to 59min 0min
	Hold time (sec)	0 to 59s 0s

Additional explanations about the parameters, in the form of  icons, are available within the application.

6. TECHNICAL CHARACTERISTICS

RFZS	
Technology	Radar 24 GHz FMCW
Frequency	K Band : 24.05 GHz - 24.25 GHz/ Power < 10 mW
Direction detection	Incoming / Outgoing / Bi-directional
Output type	2 optocoupler outputs fully adjustable
	Max : 50 mA / 30 VAC / 40 VDC
Detection area	2 zones can be enabled and configured for speed and distance
Connectivity	Bluetooth via Cap'Mobile app
Connection	Connector IP68 + 30 cm cable
	Gland connector + 5 m cable
Supply voltage	12-24 VAC/DC (1 output cable) 230 VAC (2 output cables)
Consumption	2 W – 20 mA @ 230 VAC/ 1 W – 100 mA @ 24 VAC
	600 mW – 60 mA @ 12 VDC
Temperature range	Operating : -40°C to +70°C
	Storage : -40°C to +85°C
IP	IP65 - UV resistant
Dimension	132 x 78 x 70 mm
Weight	500 g (230 VAC version with connector + 30 cm cable, with adjusting and mounting brackets)
Interface	Setting: Cap'Mobile application
	Display: Front LED (can be deactivated)
Standards	European Directive 2014/53/EU 2012/19/EU (WEEE)



This product complies with EU legislation and allows its free movement within the European market. This product should not be disposed of in the garbage. As an electrical and electronic device, it must be recycled to ensure respect for the environment and human health, depending on the country's legislation.



Capsys France
Parc Technologique des Fontaines
F - 38190 BERNIN
Tél. : +33 (0)4 76 08 90 75 - Fax: +33 (0)4 76 08 89 85
Web: <http://www.capsys.eu>
E-mail : contact.capsys@capsys.eu