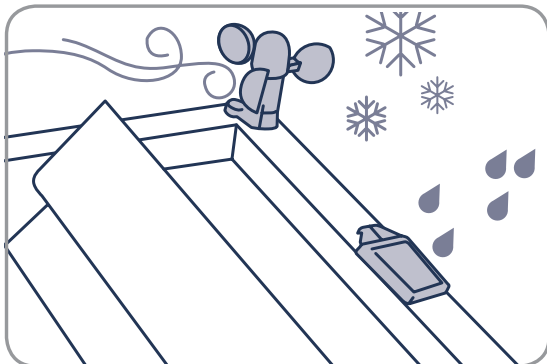
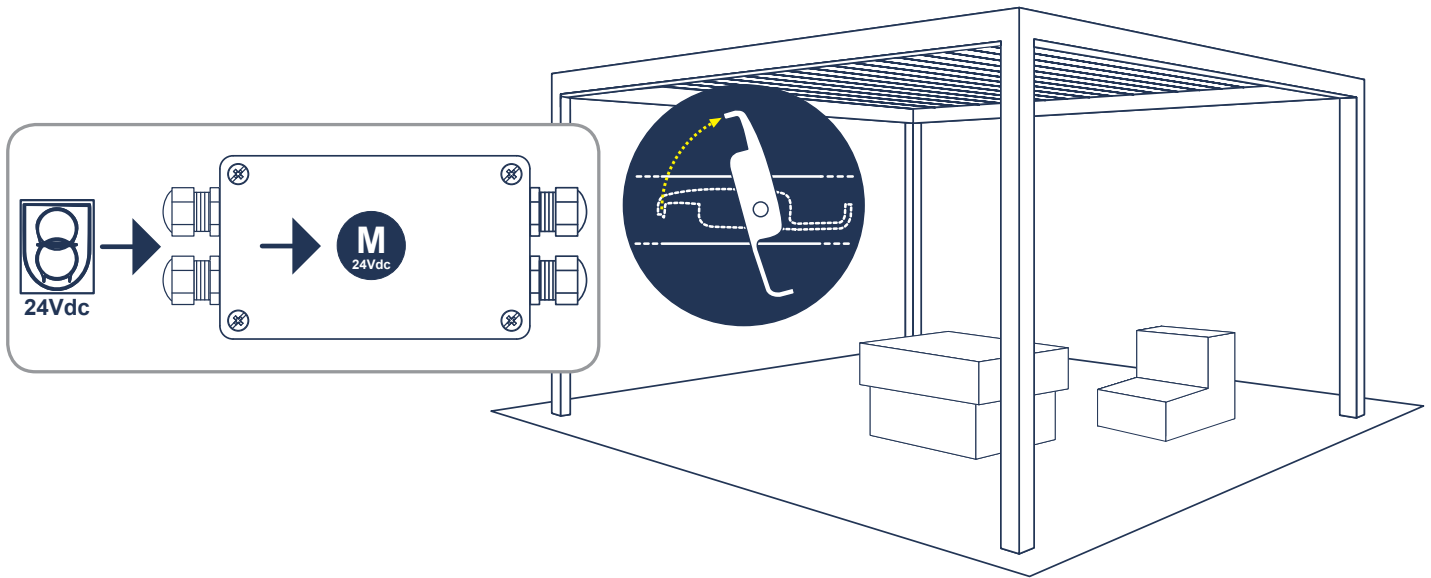


**EN - 24VDC CONTROL UNIT WITH RADIO RECEIVER TO CONTROL ONE 24VDC MOTOR FOR ADJUSTABLE SLATS.**

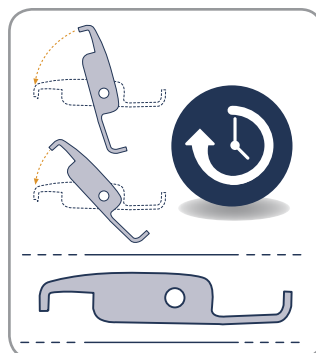
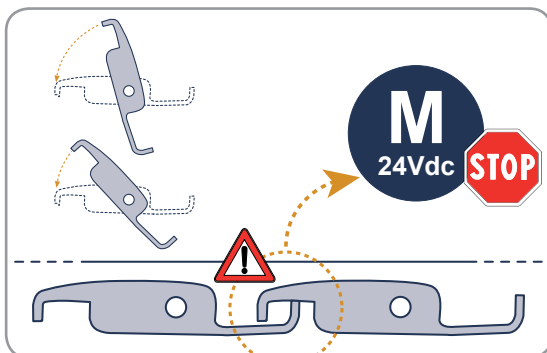
EN - Product code

**TVPLS868TT3** (868.3Mhz)

**TVPLS916TT3** (916Mhz)



Inputs for rain, wind and temperature (for ice) sensors. Combination of rain and temperature sensors to detect snow.



Self-learning procedure for limit switches and working times.

**1. Connections and adjustments** p. 6**2. TRANSMITTERS** p. 3 - 5

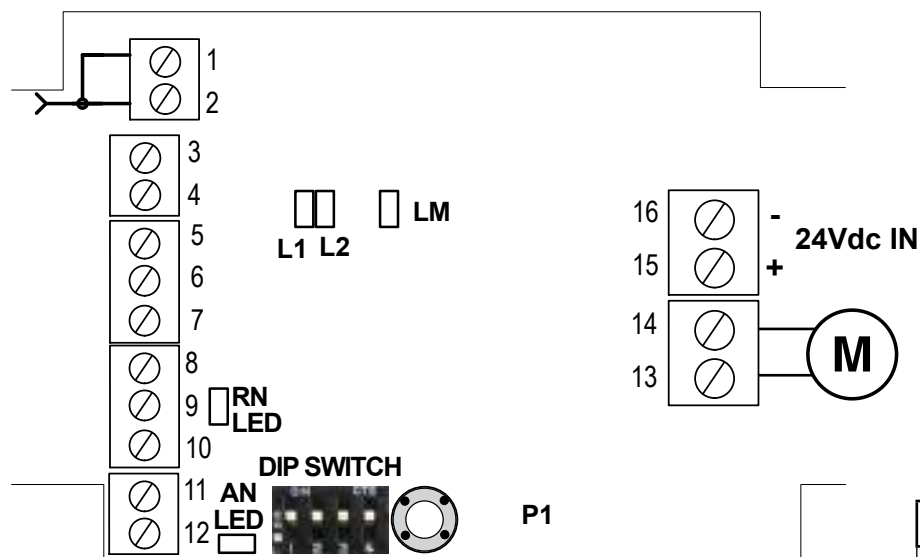
- 2.1 Radio codes memorization
- 2.2 Working time configuration (necessary if 7/42 channel transmitters are used)
- 2.3 Radio codes deletion
- 2.4 Remote memorization of other radio codes
- 2.5 Remote deletion of a radio code

**3. SENSORS** p. 5 - 6

- 3.1 WIND sensor
- 3.2 RAIN sensor
- 3.3 SNOW condition
- 3.4 Activation/Deactivation rain sensor or rain sensor and temperature (Snow)

**4. Technical specifications** p. 7

The product at issue must be installed, commissioned and maintained only by licensed and authorised people, respecting the laws concerning the automatic covers. The system is powered by 24Vdc. Before the connection to the power supply make sure that the sensors and motors are correctly connected. A faulty connection of the motors (polarity inversion) could damage them together with the connected mechanical elements. The power supply must supply the required voltage and current according to the characteristics of the system. The power supply must be compliant with IEC60950-1 and must be protected against the short-circuit and over-voltage. Use a 2x1.5mm cable to connect the motors and the control unit for length up to 6m, or 2x2.5mm cable for longer segments. **PRODUCT DISPOSAL:** at the end of this product's useful life, it must not be disposed of as domestic waste, but must be taken to a collection centre for waste electrical and electronic equipment. The manufacturer, Teleco Automation s.r.l, declares that the type of radio equipment is compliant with Directive 2014/53 / EU. The full text of the EU compliance declaration is available at the following Internet address: [www.telecoautomation.com/ce](http://www.telecoautomation.com/ce)  
In the view of a constant development of their products, the manufacturer reserves the right for changing technical data and features without prior notice.

**1 CONNECTIONS AND ADJUSTMENTS**

**MOTOR STOPS.** The control unit stops the motors at the point of a mechanical stop through current absorption. The threshold can be set with **DIP1** and **DIP2** (table). **Attention!** Check that the motor only stops at the mechanical stops (**LM = ON**): increase the threshold if the motor stops during operation or decrease if the motor continues to push against the mechanical stops.

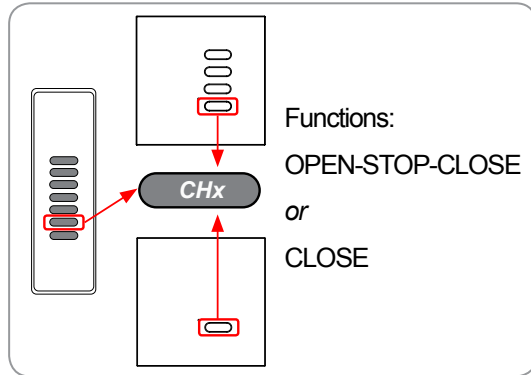
DIP1	DIP2	(A)
OFF	OFF	1
OFF	ON	2
ON	OFF	3
ON	ON	4

Default

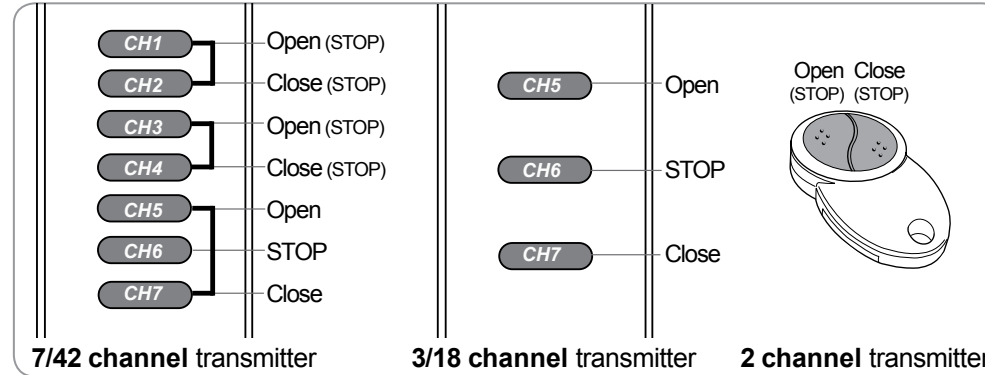
<b>1</b>	AERIAL GND
<b>2</b>	AERIAL RF
<b>3</b>	TEMPERATURE SENSOR (BLACK)
<b>4</b>	TEMPERATURE SENSOR (WHITE)
<b>5</b>	INPUTS COMMON
<b>6</b>	CLOSE/STOP INPUT (N.O.)
<b>7</b>	OPEN/STOP INPUT (N.O.)
<b>8</b>	RAIN SENSOR (YELLOW, GND)
<b>9</b>	RAIN SENSOR (BLUE, SIGNAL)
<b>10</b>	RAIN SENSOR (WHITE, +12V)
<b>11</b>	WIND SENSOR (BLUE)
<b>12</b>	WIND SENSOR (BROWN)
<b>13</b>	MOTOR (CLOSE)
<b>14</b>	MOTOR (OPEN)
<b>15</b>	+24Vdc POWER SUPPLY
<b>16</b>	POWER SUPPLY GND
<b>AN LED</b>	WIND SENSOR PULSES
<b>RN LED</b>	RAIN SENSOR ACTIVE
<b>L1</b>	ON = RAIN ALARM
<b>L2</b>	FLASHING = WIND ALARM
<b>LM</b>	LIMIT SWITCH LED
<b>P1</b>	PROGRAMMING BUTTON

## 2 TRANSMITTERS

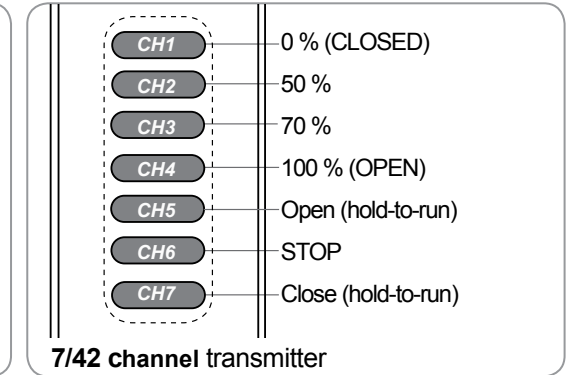
### A 1 BUTTON



### B AUTOMATIC COMMANDS (2 or 3 BUTTONS)



### C 7/42 CHANNEL TRANSMITTER



## 2.1 RADIO CODES MEMORIZATION

TYPE OF MEMORIZATION		P1	<i>keep it pressed</i>	<i>continuous sound</i>	
<b>A</b>	1 BUTTON: OPEN   STOP   CLOSE	* 1x			
<b>B</b>	AUTOMATIC COMMANDS (2 or 3 BUTTONS)	* 2x			
<b>A</b>	1 BUTTON: CLOSE	* 3x			
<b>C</b>	7/42 CHANNEL TRANSMITTER	* 4x			

*intermittent sound*

Press the button **P1** as many times as requested by the type of memorization and keep it pressed. The buzzer emits a continuous sound. Press the button of the transmitter relative to the code to memorize. The memorization is indicated by an intermittent sound of the buzzer.

\* The buzzer will make a beep each press.

## 2.2 WORKING TIME CONFIGURATION (NECESSARY IF 7/42 CHANNEL TRANSMITTERS ARE USED)



**Attention:** the following procedure is necessary when using 7/42 channel transmitters (type C).

<p><b>P1</b></p>	<p>(&gt;3 s) <i>intermittent sound</i></p>		
<p>* 10x</p>	<p>Command a manoeuvre using a <b>memorized transmitter</b> or by means of the wired input.</p>	<p><b>LM flashes</b></p>	
<p>Press the button <b>P1</b> 10 times and keep it pressed for 3 seconds. The buzzer emits an intermittent sound.</p>	<p>Press <b>P1</b> again or wait 25 seconds to quit the procedure without saving.</p>	<p><b>Note:</b> this automatic cycle can be stopped with any command. If working time is exceeded (90 s), the control unit stops and emits an intermittent sound until any button is pressed.</p>	

## 2.3 RADIO CODES DELETION

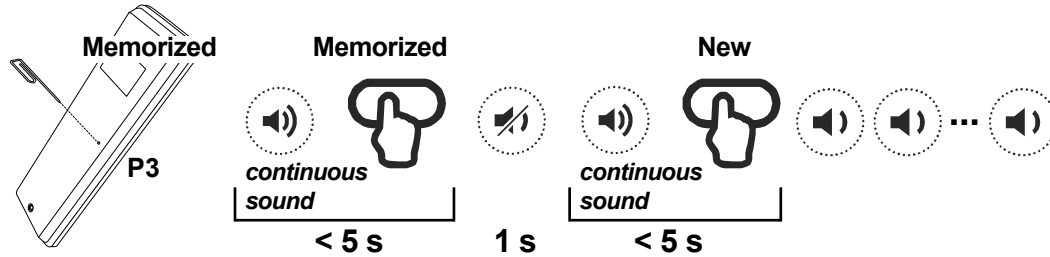


<p><b>TYPE OF DELETION</b></p>	<p><b>P1</b></p>	<p>keep it pressed</p>	
<p><b>SINGLE RADIO CODE</b></p>	<p>* 5x</p>		<p>Press the button of the transmitter relative to the code to delete</p> <p><i>continuous sound</i></p>
<p>Press <b>5 times</b> the button <b>P1</b> and keep it pressed. The buzzer emits an intermittent sound. Press the button of the transmitter relative to the code to be deleted within 10 seconds. Successful deletion is indicated by a continuous sound of the buzzer.</p>			
<p><b>ALL THE RADIO CODES</b></p>	<p>* 6x</p>	<p>(10 s) <i>intermittent sound</i></p>	<p><i>continuous sound</i></p>
<p>Press <b>6 times</b> the button <b>P1</b> and keep it pressed for <b>10 seconds</b>. The buzzer emits a fast intermittent sound. Release when the sound becomes continuous.</p>			

\* The buzzer will make a beep each press.

## 2.4 REMOTE MEMORIZATION OF FURTHER RADIO CODES

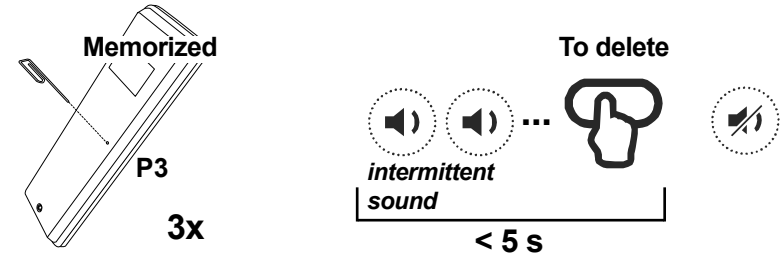
**Note:** P3 button is located inside the transmitter. The added radio code will have the same functions of the code used for the memorization. This procedure is compatible with any type of transmitter.



Press the button **P3** of the **memorized** transmitter. The buzzer emits a continuous sound. Press the button relative to a **memorized** code. The sound stops for 1 second then it starts again. Press the button relative to the **new** code. The memorization is indicated by an intermittent sound of the buzzer.

## 2.5 REMOTE DELETION OF A RADIO CODE

**Note:** P3 button is located inside the transmitter.



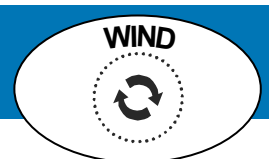
Press **3 times** the button **P3** of the **memorized** transmitter. The buzzer emits a slow intermittent sound. Press the button relative to the code **to delete** within 5 seconds. The buzzer will stop sounding.

## 3.1 WIND SENSOR

Alarm priority  
**HIGH**

LA flashes

Factory setting  
**ACTIVATED**



The anemometer (**ANEM4**) detects wind speed, which the control unit compares with the threshold set through **DIPs 3-4** (see table). The control unit is only compatible with anemometers generating 4 pulses per rev.

### ACTIVE ALARM when

The measured speed is higher than the set threshold (see the table).

### Once ACTIVE ALARM

The control unit moves the louvers to the **50%** of complete opening and it **doesn't execute any command**. La flashes.

### DEACTIVATED ALARM when

The sensor measures a speed lower than the set threshold for at least 30 seconds.

DIP3	DIP4	Km/h
OFF	OFF	40
OFF	ON	50
ON	OFF	60
ON	ON	70

### 3.2 RAIN SENSOR



Factory setting  
**ACTIVATED**

RAIN



#### ACTIVE ALARM when

The sensitive surface of the sensor detects any drops of water.

#### Once ACTIVE ALARM

The control unit moves the louvres to the complete closing and it **doesn't execute any command**. Lr is ON.

#### DEACTIVATED ALARM when

The sensor doesn't detect any drop.

### 3.3 SNOW CONDITION



Factory setting  
**DEACTIVATED**

SNOW



To manage the alarm associated with snow, the temperature and the rain sensors must be both activated.

#### ALARM ACTIVATED when

The measured temperature is below 2 °C and rain has been detected.

#### What happens with ALARM ACTIVATED

The control unit tilts the slats to **66%** of full opening. The control unit only executes **hold-to-run commands**.

#### ALARM NOT ACTIVE when

The measured temperature is above 3 °C or rain is no longer detected. If an automatic opening command is transmitted, the control unit exits the alarm state.

### 3.4 ACTIVATION/DEACTIVATION RAIN SENSOR OR RAIN + TEMPERATURE (SNOW)

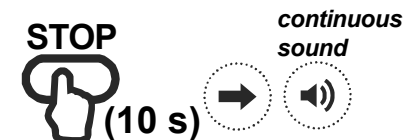
#### Sensor deactivation

Press the **"STOP"** button of a memorized 7/42 or 3-channel transmitter for **10 s**. The buzzer emits **2 beeps**. The procedure deactivates the sensor for 1 hour.

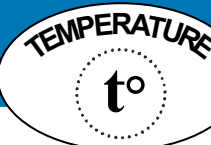


#### Sensor activation

Press the **"STOP"** button of a memorized 7/42 or 3-channel transmitter for **10 s**. The buzzer emits a continuous sound.



### 4.3 TEMPERATURE SENSOR



The temperature sensor (NTC 10K/3435K) activates whenever there is danger of ice forming.

#### ALARM ACTIVATED when

The measured temperature is below 2 °C and the slats are **closed**.

#### What happens with ALARM ACTIVATED

The control unit tilts the pergola slats to **10%** of full opening.

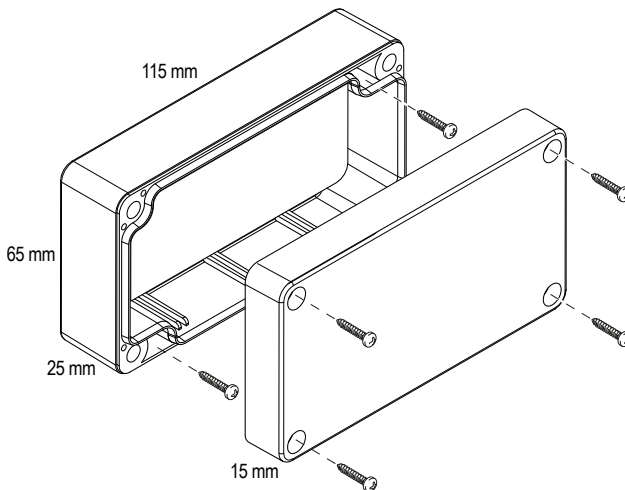
#### ALARM NOT ACTIVE when

The measured temperature is above 3 °C or any command is received.

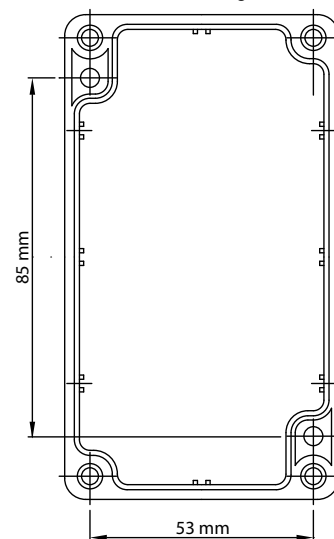


Power supply	<b>24Vdc</b>
Max. output power	<b>max. 4,5 A (24Vdc)</b>
Rain sensor power supply	<b>12Vdc (max.100mA)</b>
Operating temperature ranget	<b>-20° ÷ +50°C</b>
Working time	<b>90 s</b>
Protection rating	<b>IP54</b>
Reception frequency	<b>868.3 MHz</b>
Radio memory capability (transmitters)	<b>16</b>

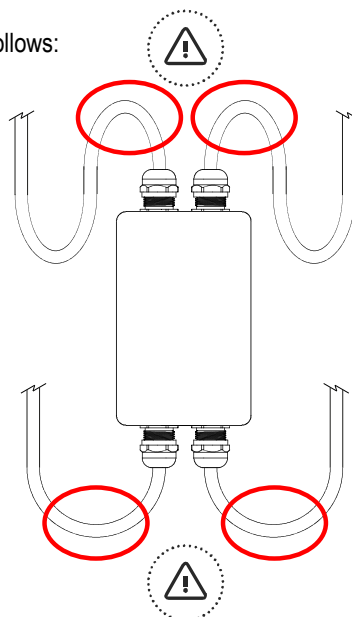
Not suitable for direct UV exposure



Product fastening holes



To prevent infiltration of water, wire the product as follows:



**TELECO AUTOMATION S.R.L. TELECO AUTOMATION FRANCE TELECO AUTOMATION GMBH TELECO AUTOMATION OCEANIA PTY LTD**

**ITALY**

Tel. +39.0438.388511  
info@telecoautomation.com

**FRANCE**

Tel. +33.(0)472.145080  
info@telecofrance.com

**GERMANY**

Tel. +49.(0)8122.9563024  
info.de@telecoautomation.com

**AUSTRALIA**

Tel. +61.(07)5502.7801  
info@telecoautomation.com.au

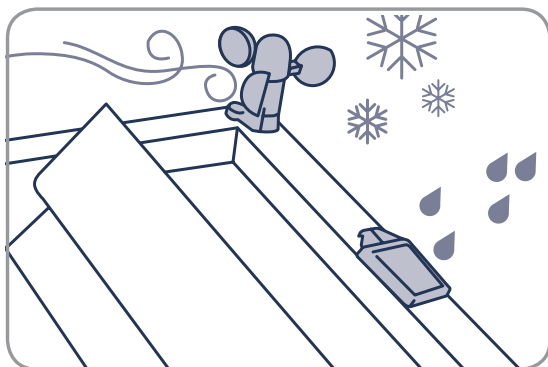
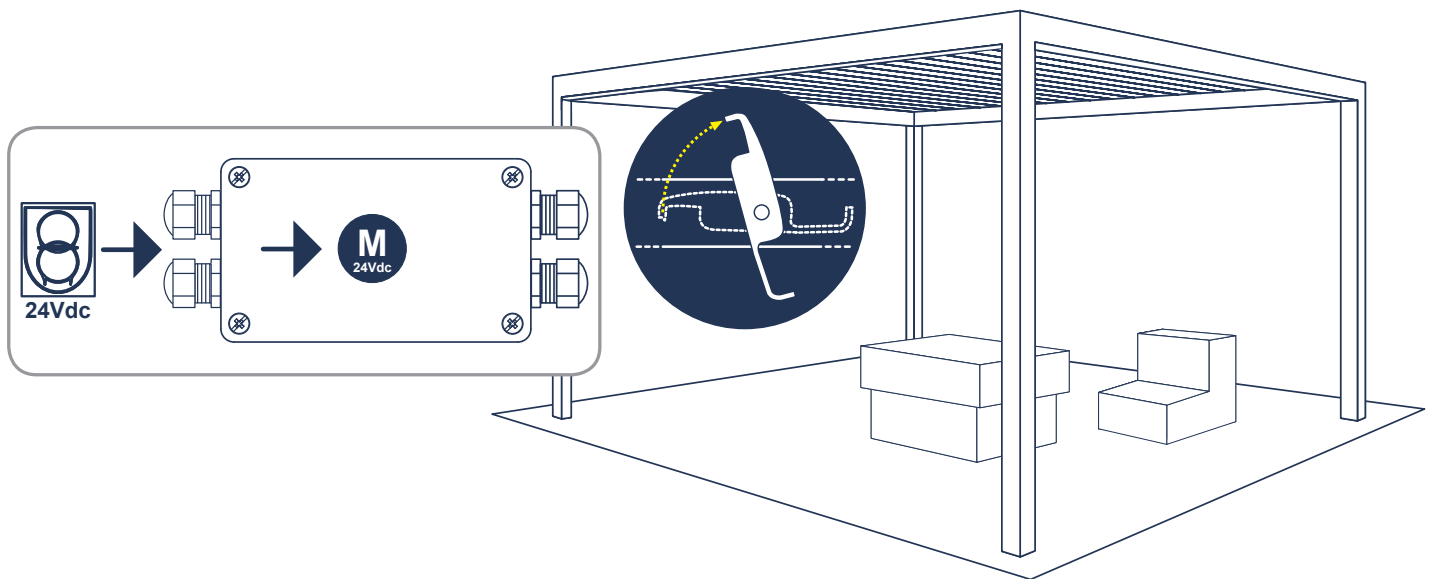


**FR - CENTRALE 24VDC AVEC RÉCEPTEUR RADIO POUR LA COMMANDE DE 1 MOTEUR 24VDC POUR PROFILS ORIENTABLES**

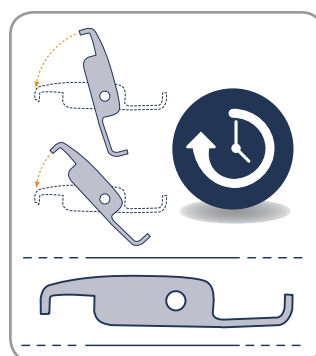
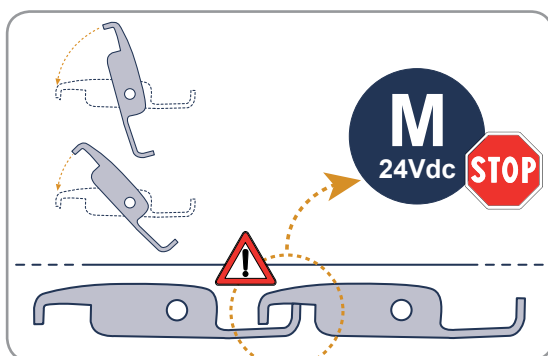
FR - Code du produit

**TVPLS868TT3** (868.3Mhz)

**TVPLS916TT3** (916Mhz)



FR - Entrées pour capteurs de pluie, vent et température (pour le gel).  
 Combinaison de capteurs pour détecter la neige.



FR - Auto-apprentissage des fins de course et temps de travail.

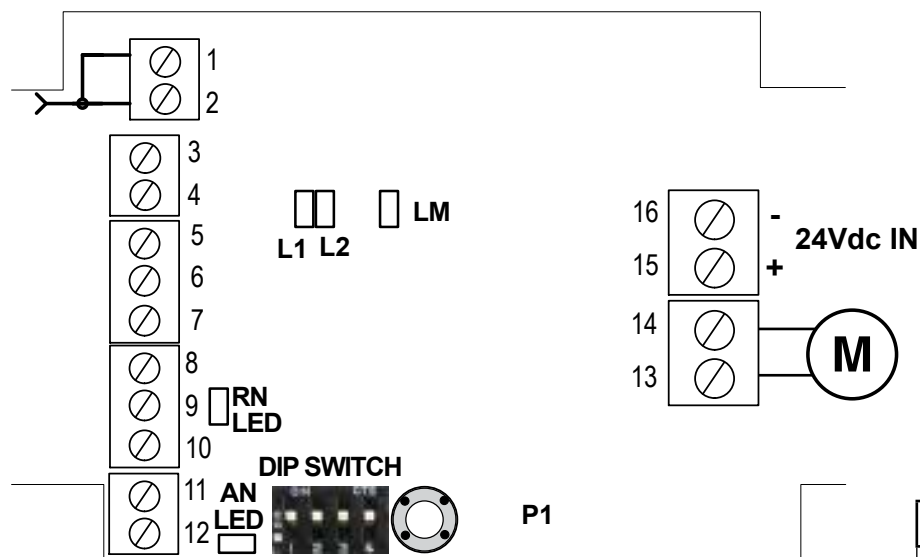


- 1. Branchements et réglages** p. 2
- 2. ÉMETTEURS** p. 3 - 5
- 2.1 Mémorisation des codes radio
- 2.2 Configuration du temps de travail (nécessaire en cas d'utilisation d'émetteurs 7/42 canaux)
- 2.3 Suppression des codes radio
- 2.4 Mémorisation à distance d'autres codes radio
- 2.5 Suppression à distance d'un code radio
- 3. CAPTEURS** p. 5 - 6
- 3.1 Capteur de VENT
- 3.2 Capteur de PLUIE
- 3.3 Sécurité NEIGE
- 3.4 Activation/désactivation du capteur de PLUIE ou de PLUIE+TEMPERATURE (NEIGE)
- 4. Spécifications techniques** p. 7



Le produit en objet doit être installé, mis en service et vérifié périodiquement seulement par des techniciens qualifiés, conformément aux normes en vigueur pour les appareillages électriques. Le système est alimenté en 24V  $\overline{\text{---}}$ . Avant la mise sous tension, s'assurer que les capteurs ainsi que le(s) moteur(s) sont raccordés de manière correcte. Un mauvais branchement du ou des moteurs peut entraîner leur endommagement ainsi que celui de la structure. L'alimentation doit pouvoir fournir la puissance nécessaire à l'ensemble des éléments. En outre, elle doit être conforme à la norme IEC60950-1 ainsi qu'être protégée contre les courts-circuits et les surtensions. Pour le raccordement du ou des moteurs à la centrale, utiliser un câble de 2x1,5mm<sup>2</sup> jusqu'à 6m, au delà, utiliser un câble 2x2,5mm<sup>2</sup>. ÉLIMINATION DU PRODUIT: à la fin de la durée de vie utile de ce produit, il ne doit pas être éliminé comme tout autre déchet domestique. Le fabricant, Teleco Automation s.r.l., déclare que le type d'équipement radio est conforme avec la directive 2014/53/EU. Le texte intégral de la déclaration de conformité EU est disponible à l'adresse internet suivante: [www.telecoautomation.com/ce](http://www.telecoautomation.com/ce) Dans l'optique d'un développement constant de ses produits, le fabricant se réserve le droit de modifier les données techniques ou les fonctionnalités sans préavis.

## 1 BRANCHEMENTS ET RÉGLAGES



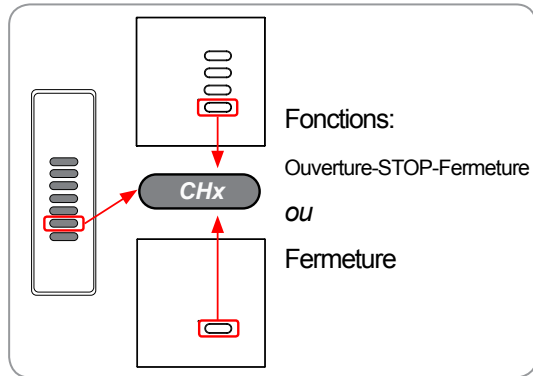
**FIN DE COURSE.** La centrale est en mesure d'arrêter les moteurs à la butée de fin de course au travers de l'absorption de courant. Le seuil est réglable au moyen des **DIP1** et **DIP2** (tableau). **Attention!** Contrôler que le moteur s'arrête bien aux fins de course (**LM = ON**): augmenter le seuil si le moteur s'arrête pendant la manœuvre ou s'il continue à forcer contre les butées mécaniques.

DIP1	DIP2	(A)
OFF	OFF	1
OFF	ON	2
ON	OFF	3
ON	ON	4

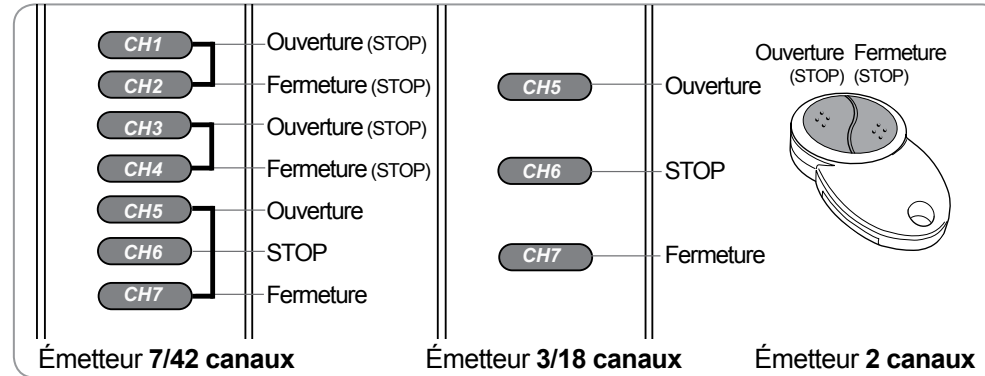
Default

<b>1</b>	MASSE ANTENNE
<b>2</b>	ANTENNE RF
<b>3</b>	CAPTEUR DE TEMPÉRATURE (NOIR)
<b>4</b>	CAPTEUR DE TEMPÉRATURE (BLANC)
<b>5</b>	COMMUN ENTRÉES
<b>6</b>	ENTRÉE FERMETURE/STOP (N.O)
<b>7</b>	ENTRÉE OUVERTURE/STOP (N.O)
<b>8</b>	CAPTEUR DE PLUIE (JAUNE, MASSE)
<b>9</b>	CAPTEUR DE PLUIE (BLEU, SIGNAL)
<b>10</b>	CAPTEUR DE PLUIE (BLANC,+12V)
<b>11</b>	ANÉMOMÈTRE (BLEU)
<b>12</b>	ANÉMOMÈTRE (MARRON)
<b>13</b>	MOTEUR (FERMETURE)
<b>14</b>	MOTEUR (OUVERTURE)
<b>15</b>	ALIMENTATION (+24Vdc)
<b>16</b>	MASSE ALIMENTATION
<b>AN LED</b>	IMPULSIONS ANÉMOMÈTRE
<b>RN LED</b>	CAPTEUR DE PLUIE DÉCLENCHÉ
<b>L1</b>	ALLUMÉ = ALARME PLUIE
<b>L2</b>	FEU CLIGNOTANT = ALARME VENT
<b>LM</b>	LED FIN DE COURSE
<b>P1</b>	BOUTON DE PROGRAMMATION

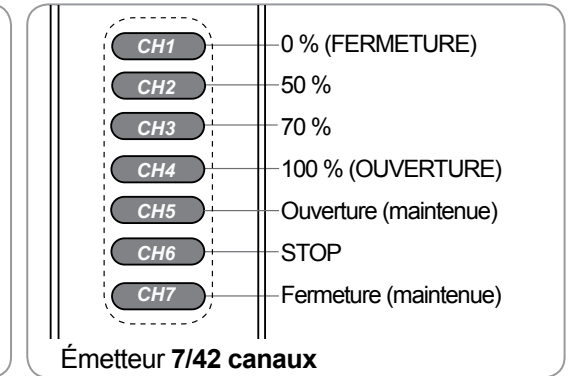
**A** 1 BOUTON



**B** COMMANDES AUTOMATIQUES (2 ou 3 BOUTONS)



**C** ÉMETTEUR 7/42 CANAUX



2.1 MÉMORISATION DES CODES RADIO

TYPE DE MÉMORISATION		P1	<i>Son continu</i>	
<b>A</b> 1 BOUTON:		* 1x		Appuyer sur le bouton de l'émetteur concernant le code à mémoriser.
<b>B</b> COMMANDES AUTOMATIQUES (2 ou 3 BOUTONS)		* 2x		Appuyer sur le bouton de l'émetteur concernant le code à mémoriser.
<b>A</b> 1 BOUTON:		* 3x		Appuyer sur le bouton de l'émetteur concernant le code à mémoriser.
<b>C</b> ÉMETTEUR 7/42 CANAUX		* 4x		Appuyer sur un quelconque bouton de l'émetteur 7/42 canaux.



Appuyer sur le bouton **P1** le nombre de fois requis par le type de mémorisation et le maintenir appuyé. L'avertisseur sonore émet un son continu. Appuyer sur le bouton de l'émetteur concernant le code à mémoriser. La mémorisation est confirmée par des bips rapides.

\* L'avertisseur sonore émet un bip à chaque pression.

## 2.2 CONFIGURATION DU TEMPS DE TRAVAIL (NÉCESSAIRE EN CAS D'UTILISATION D'ÉMETTEURS 7/42 CANAUX)



**Attention** : il est indispensable d'effectuer la procédure suivante pour pouvoir utiliser les émetteurs à 7/42 canaux (type C).

<b>P1</b>	 (>3 s) son intermittent		
* 10x		Lancer une manœuvre au moyen d'un émetteur mémorisé ou d'une commande filaire.	 <b>LM clignote</b>
Appuyer <b>10 fois</b> de suite sur le bouton <b>P1</b> et le maintenir appuyé pendant 3 s. L'avertisseur sonore émet un son intermittent.		Réappuyer sur <b>P1</b> ou attendre 25 secondes pour quitter la procédure sans sauvegarde.	<b>Note:</b> il est possible d'interrompre ce cycle automatique avec n'importe quelle commande. Si le temps de travail maximal (90 s) est dépassé, la centrale s'arrête en déclenchant un son intermittent qui dure jusqu'au moment où l'on appuie sur un bouton quelconque.

## 2.3 SUPPRESSION DES CODES RADIO

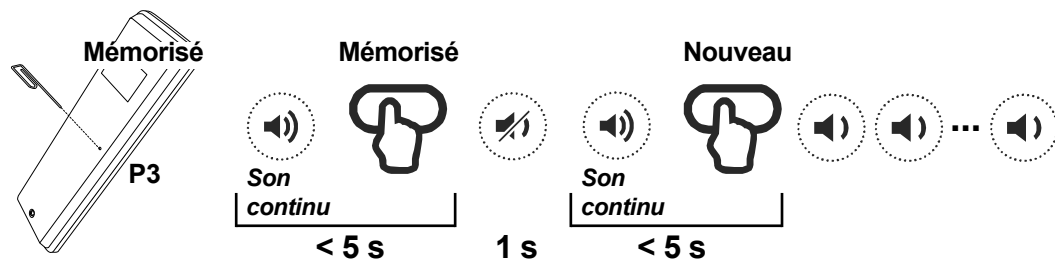


<b>TYPE DE SUPPRESSION</b>	<b>P1</b>	 maintenue	
<b>UN SEUL CODE RADIO</b>	* 5x		Appuyer sur un bouton de l'émetteur concernant le code à supprimer. <b>Son continu</b>
<b>TOUS LES CODES RADIO</b>	* 6x	 (10 s) son intermittent	<b>Son continu</b>
	Appuyer <b>6 fois</b> de suite sur le bouton <b>P1</b> et le maintenir appuyé pendant <b>10 secondes</b> . L'avertisseur sonore émet des bips rapides. Lorsque l'avertisseur sonore émet un son continu, relâcher le bouton.		

\* L'avertisseur sonore émet un bip à chaque pression.

## 2.4 MÉMORISATION À DISTANCE D'AUTRES CODES RADIO

**Note :** Le bouton **P3** se trouve à l'intérieur de l'émetteur. Le code radio ajouté aura les mêmes fonctions que le code utilisé pour la mémorisation. La procédure est compatible avec n'importe quel type d'émetteur.



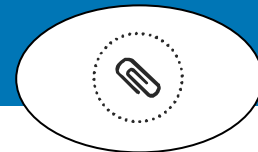
Appuyer sur le bouton **P3** de l'émetteur **déjà mémorisé** et le maintenir appuyé. L'avertisseur sonore émet un son continu. Appuyer sur un bouton concernant un code **déjà mémorisé**. L'avertisseur s'arrête un instant avant d'émettre de nouveau un son continu. Appuyer sur le bouton concernant le code à **mémoriser** du nouvel émetteur. La mémorisation est confirmée par des bips rapides.

## 2.5 SUPPRESSION À DISTANCE D'UN CODE RADIO

**Note :** Le bouton **P3** se trouve à l'intérieur de l'émetteur.



Appuyer **trois fois** de suite sur le bouton **P3** de l'émetteur **déjà mémorisé** et le maintenir appuyé. L'avertisseur émet des bips lents. Appuyer dans l'espace de 5 secondes sur le bouton concernant le code à **supprimer**. Dès que la suppression a été effectuée, l'avertisseur sonore s'arrête de sonner.



## 3.1 CAPTEUR DE VENT

Priorité alarme  
**HAUTE**

 **LA** clignote

Réglage d'usine  
**ACTIVÉ**

**VENT**



L'anémomètre (**ANEM4**) détecte la vitesse du vent et la centrale la compare au seuil réglé au moyen des **DIPS 3-4** (voir tableau). La centrale est compatible seulement avec les anémomètres à 4 impulsions/tour.

**L'ALARME SE DÉCLENCHE quand**  
La vitesse détectée est supérieure au seuil réglé (voir ci-contre).

**Que fait-il quand l'ALARME SE DÉCLENCHE**  
La centrale intervient en faisant pivoter les lames de la pergola à **50%** de l'ouverture complète. **LA** clignote. La centrale **n'accepte aucune commande**.

**L'ALARME NE SE DÉCLENCHE PAS quand**  
Le capteur détecte pendant 30 secondes une vitesse inférieure au seuil réglé.

DIP3	DIP4	Km/h
OFF	OFF	40
OFF	ON	50
ON	OFF	60
ON	ON	70

### 3.2 CAPTEUR DE PLUIE



LR allumé

Réglage d'usine  
**ACTIVÉ**

PLUIE



#### L'ALARME SE DÉCLENCHÉ quand

La surface sensible du capteur détecte des gouttes d'eau.

#### Que fait-il quand l'ALARME SE DÉCLENCHÉ

La centrale intervient en faisant pivoter les lames de la pergola jusqu'à la FERMETURE complète. **LR allumé.**  
La centrale **n'accepte aucune commande.**

#### L'ALARME NE SE DÉCLENCHÉ PAS quand

Le capteur ne détecte pas de pluie.

### 3.3 SÉCURITÉ NEIGE



LR clignote

Réglage d'usine  
**DÉSACTIVÉ**

NEIGE



Afin de gérer efficacement la détection de neige, il est nécessaire de combiner les capteurs de température (NTC 10K/3435K) et de pluie.

#### L'ALARME SE DÉCLENCHÉ quand

La température relevée est sous 2°C et de la pluie a été détectée.

#### Que fait-il quand l'ALARME SE DÉCLENCHÉ

La centrale intervient en faisant pivoter les lames de la pergola à **66%** de l'ouverture complète. La centrale **n'accepte aucune commande.**

#### L'ALARME NE SE DÉCLENCHÉ PAS quand

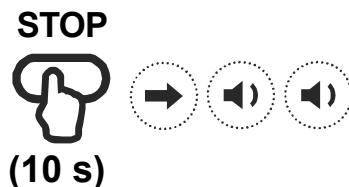
La température relevée est supérieure à 3°C ou il n'y a pas de détection de pluie. Si l'on délivre une commande d'ouverture automatique au moyen de l'émetteur la centrale sort de l'état d'alarme.

**Attention:** si le contact de la sonde (13-14) devait rester ouvert (non connecté) et l'alarme se déclenche, la centrale pivote les lames de la pergola à **66%** de l'ouverture complète avec des mouvements intermittents.

### 3.4 ACTIVATION/DÉSACTIVATION DU CAPTEUR DE PLUIE OU DE PLUIE + TEMPERATURE (NEIGE)

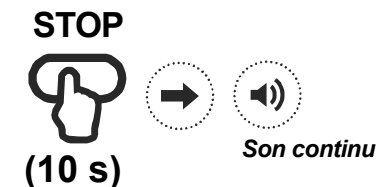
#### Désactivation:

Appuyer pendant **10 s** sur le bouton «**STOP**» d'un émetteur mémorisé (7/42 ou 3 canaux). L'avertisseur émet **2 bips**. La procédure désactive le capteur pendant **1 heure**.

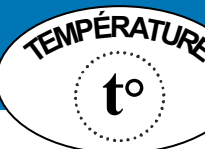


#### Activation:

Appuyer pendant **10 s** sur le bouton «**STOP**» d'un émetteur mémorisé (7/42 ou 3 canaux). L'avertisseur sonore émet un son continu.



### 3.5 CAPTEUR DE TEMPÉRATURE



Le capteur de température (NTC 10K/3435K) intervient en cas de risque de formation de glace. S'il n'est pas utilisé il faut connecter la borne 13 à la borne 14.

#### L'ALARME SE DÉCLENCHÉ quand

La température relevée est sous 2°C .

#### Que fait-il quand l'ALARME SE DÉCLENCHÉ

La centrale intervient en faisant pivoter les lames de la pergola à **10%** de l'ouverture complète.

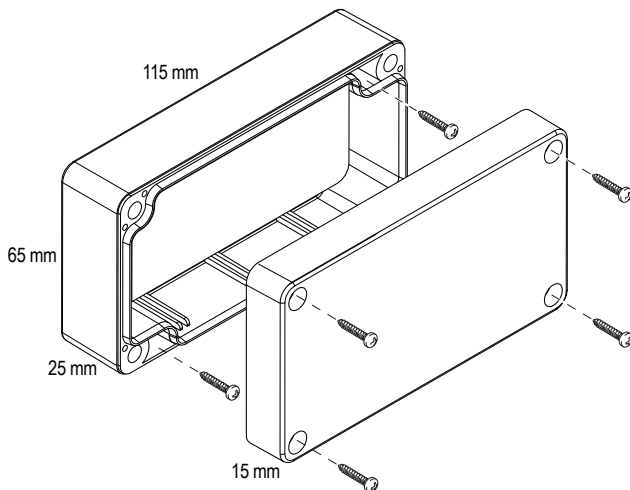
#### L'ALARME NE SE DÉCLENCHÉ PAS quand

La température relevée est supérieure à 3°C ou une nouvelle commande vient reçue.

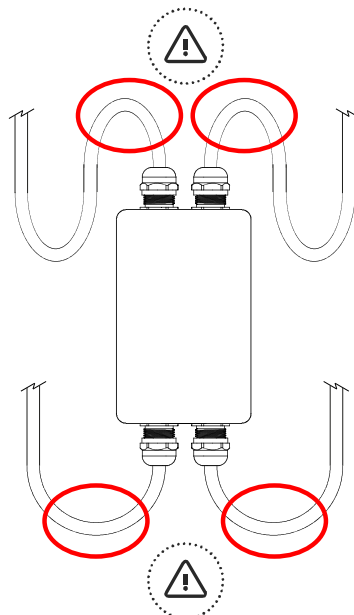
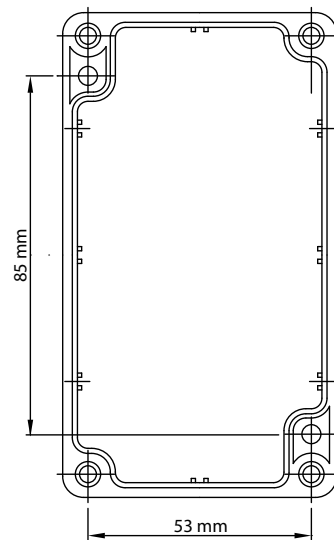


Alimentation	<b>24Vdc</b>
Puissance maximale de sortie	<b>max. 4,5 A (24Vdc)</b>
Alimentation du capteur de pluie	<b>12Vdc (max.100mA)</b>
Température de fonctionnement	<b>-20° - +50°C</b>
Temps de travail	<b>90 s</b>
Degré de protection	<b>IP54</b>
Fréquence de réception	<b>868.3 MHz</b>
Capacité mémoire radio (émetteurs)	<b>16</b>

Pas d'exposition directe aux UV



Trous de fixation du produit



Pour éviter les infiltrations d'eau, il est conseillé de câbler le produit comme indiqué ci-dessous:

**TELECO AUTOMATION S.R.L. TELECO AUTOMATION FRANCE TELECO AUTOMATION GMBH TELECO AUTOMATION OCEANIA PTY LTD**

**ITALY**

Tel. +39.0438.388511  
info@telecoautomation.com

**FRANCE**

Tel. +33.(0)472.145080  
info@telecofrance.com

**GERMANY**

Tel. +49.(0)8122.9563024  
info.de@telecoautomation.com

**AUSTRALIA**

Tel. +61.(07)5502.7801  
info@telecoautomation.com.au