

QCSVP



SOMMAIRE

CARACTERISTIQUES GENERALES	21
INSTRUCTIONS POUR L' INSTALLATION	21
INSTALLATION	21
BRANCHEMENTS ELECTRIQUES	22
BRANCHEMENTS ELECTRIQUES	22
REMPLACEMENT DE LA BATTERIE	22
PANNEAU D'AFFICHAGE	22
PROGRAMMATION	23
CAPTEUR DE VENT	24
CAPTEUR DU SOLEIL	24
CAPTEUR DE PLUIE	25
REGLAGE DE L' HORLOGE	26
FONCTION TIMER	26
TEMPS DE TRAVAIL DES MOTEURS	26
FONCTIONNEMENT PAR RADIO	27
MEMORISATION EMETTEURS POUR COMMANDE LOCALE	27
COMMANDE GLOBALE	27
EFFACEMENT DES EMETTEURS DE LA MEMOIRE	

CARACTERISTIQUES GENERALES

La carte électronique programmable **QCSVP**, a été conçue pour contrôler automatiquement plusieurs stores, ou volets roulants, garantissant ainsi un fonctionnement apte à toutes variations des conditions atmosphériques.

La QCSVP, s'interface avec l'environnement extérieur grâce à l'utilisation des capteurs appropriés:

- Anémomètre pour mesurer l'intensité du vent (QCSAS).
- Cellule solaire intégrée dans l'anémomètre QCSAS.
- Capteur pour le relèvement automatique du pourcentage de pluie.
- Capteur intérieur pour une visualisation de la température de l'environnement.

De plus, ils sont disponibles les fonctions suivantes:

- Horloge digitale.
- Temporisateur pour la programmation des ouvertures et des fermetures automatiques.
- Possibilité de commander à distance à l'aide des émetteurs quadri-canaux de la série QCTSE2/QCTSE4.
- Possibilité de gérer tous les rideaux en même temps / volets roulants à distance à l'aide d'une commande GLOBALE (la QCSVP est douée d'un émetteur intérieur qui répète plusieurs fois la commande GLOBALE, garantissant la réception de la commande de tous les stores / volets roulants du système).

La **QCSVP** peut être programmée extrêmement facilement et avec précision. Un ample display facilite cette opération qui permet à tout moment de "voir" toutes les données programmées et de les modifiées. De plus, il est possible de contrôler facilement les branchements avec les éléments extérieurs.

INSTRUCTIONS POUR L'INSTALLATION



Lire attentivement les instructions contenues dans le document suivant, car elles fournissent également des indications importantes concernant la sécurité d'installation et d'emploi.

- Prévoir l'installation du dispositif sur une paroi intérieure, si possible près des stores / volets roulant à commander. Eviter l'installation en niches ou près des sources de chaleur.
- L'exécution de l'installation doit répondre aux normes de sécurité en vigueur.

L' installateur doit installer un dispositif (ex. Interrupteur magnétothermique), qui assure le sectionnement omnipolaire du programmateur **QCSVP** du réseau d'alimentation.

La norme exige une séparation des contacts d'environ 3 mm sur chaque pôle (EN 60335-1).

INSTALLATION



Ouvrir l'appareil à l'aide d'un tournevis, comme indiqué sur le schéma à coté.



Fixer sur la paroi, la base du programmateur en utilisant les vis et les chevilles en dotation: utiliser les trous de fixage appropriés présentes sur la base du conteneur indiqué sur le schéma, avec les références 1,2.

Les câbles électriques utilisés pour le câblage de l'appareillage doivent passer à la ouverture appropriée (3).



BRANCHEMENTS ELECTRIQUES

FONCTION
Alimentation 230 Va.c. 50 Hz
Alimentation 230 Va.c. 50 Hz
COMMUN moteur Ne pas brancher plus
OUVERTURE moteur / d'un moteur pour
FERMETURE moteur Chaque centrale.
GND
Sortie chauffage capteur pluie
12 Vd.c. pour chauffage capteur de pluie
GND (capteur communs)
Capteur de vent
Capteur soleil
Capteur pluie
Non utilisé
Tresse antenne
Ame Antenne



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES BATTERIE

Alimentation	230 Va.c. 50 Hz
Charge max. moteur	1 KVA
Température environnement travail	-20 ÷ +60 °C
Fusibles de protection	F1 = 5 A retardé par ligne 230 Va.c.
Dimension	170 x 95 x 30 mm
Poids	200 g
Température de fonctionnement:	-10 ÷ +50°C
Fréquence de fonctionnement:	433,92 MHz
Puissance efficace rayée:	< 0,3 mW
Type de modulation:	ASK
Type de pile:	3 V Lithium 230 mAh (type CR 2032)

REMPLACEMENT DE LA

Pour changement de la pile respecter la polarité indiquée dans le logement . ATTENTION: Les piles contiennent des

éléments chimiques hautement polluants. Elles doivent donc être traitées en utilisant des précautions appropriées selon les Normes écologiques en vigueur.

(GAPOSA Srl recommande le traitement à l'aide de la trie selective).

PANNEAU D'AFFICHAGE

L'écran permet de contrôler à tout moment l'état de store / volet roulant et des capteurs atmosphériques. De plus, sur l' écran apparaît l'heure et la température de façon alternée.

	Fonctionnement radio
Ψ	Commande globale
₽	OUVERTURE
仓	FERMETURE
	Température en °C
	Franchissement du seuil
Ø	Horloge
	Capteur de Vent activé
¢	Capteur de Soleil activé
N	TEMPORISATEUR activé
Quint	Capteur de Pluie activé



- Les deux led indiquent l'état des capteurs soleil et vent.
- La touche UP sert à commander la fermeture du rideau / volet roulant et à se se déplacer à l'intérieur du menu de programmation.
- La touche MENU sert à entrer à l'intérieur du menu de programmation (maintenir appuyé pendant 5 sec.) et pour se déplacer à l'intérieur.
- La touche DOWN sert à commander l'OUVERTURE du store /volet roulant et à se déplacer à l'intérieur du menu de programmation.
- La logique de fonctionnement à chaque pression des touches UP et DOWN est la suivante:



Pour activer une commande de STOP, si, le store / volet roulant est en phase d'ouverture, appuyer la touche affectée à la fonction de fermeture. si, le store / volet roulant est en phase fermeture, appuyer la touche affectée à la fonction d'ouverture.

Si la logique de fonctionnement n'est pas celle décrite, mais son contraire, invertir les câbles d'ouverture et fermeture du moteur (bornes 4 et 5).

Le sélecteur AUTOMATIQUE / MANUEL gère la modalité de fonctionnement de la QCSVP.

- <u>Mode Automatique</u>: la QCSVP commande automatiquement le store /volet roulant en fonction des paramètres programmés. Donc, si les capteurs relèvent des conditions atmosphériques différentes des paramètres programmés ou si la fonction TEMPORISATEUR est habilitée, le QCSVP commandera automatiquement les opérations d'ouverture ou fermeture du store / volet roulant, selon les cas.
- <u>Mode manuel</u>: cette modalité exclue tous les capteurs (SAUF LE CAPTEUR DE VENT QUI RESTE TOUJOURS ACTIF POUR DES RAISONS DE SECURITE) et la fonction TEMPORISATEUR. Le système fonctionne uniquement si, une commande extérieure intervient (transmission radio ou commande grâce à les touches UP et DOWN).

PROGRAMMATION

La programmation des capteurs permet le réglage de deux paramètres SEUIL et TEMPS DE REACTION fondamentaux pour un fonctionnement correct du système.

SEUIL: indique le valeur maximale outre à laquelle la **QCSVP** commande la fermeture ou l'ouverture automatique du rideau. Si la transmission vers les centrales à distance est habilitée, même ces dernières seront fermées ou ouvertes.

TEMPS DE REACTION: temps qui s'écoule entre la signalisation du capteur de dépassement du seuil et l'intervention automatique de la QCSVP.

CAPTEUR DE VENT (uniquement stores)

Pour une correcte programmation du capteur de vent (**QCSAS**) procéder de façon suivante:

Appuyer et maintenir la touche MENU jusqu'à ce que l'écran visualise



 Appuyer la touche UP ou DOWN jusqu'à ce que l'écran visualise



• Appuyer la touche MENU, l'écran visualise



pour indiquer la fonction habilitée.

(Si vous souhaitez désactiver cette fonction, appuyer la touche DOWN, l'écran visualise



appuyer MENU pour confirmer et poursuivre avec la programmation des autres paramètres).

Appuyer la touche MENU l'écran visualise



- Avec les touches UP et DOWN sélectionner le niveau du seuil désiré. Le niveau du seuil pour le vent est compris entre 2 et 50 Km/h.
- Une fois ce paramètre sélectionné, appuyer sur MENU pour confirmer et passer au réglage du TEMPS DE REACTION. l'écran visualise



- Par les touches UP et DOWN sélectionner le temps de réaction désiré. Le temps de réaction pour le vent est compris entre 00:03 sec. et 19:59 min.
- Une fois ce paramètre sélectionné pousser MENU pour confirmer et sortir de ce sous-menu.
- Si vous souhaitez sortir de ce menu de programmation appuyer UP ou DOWN jusqu'à ce que l'écran visualise

End

Appuyer sur MENU pour confirmer et sortir.

FONCTIONNEMENT:

Lorsqu'une condition de vent dépasse la valeur du seuil imposé, la **QCSVP** se comporte de façon suivante:

- Les icônes indiquant que la seuil du vent a été dépassé.
- Si le vent diminue au-dessous du seuil entre le temps de réaction imposé, la **QCSVP** retourne en condition normale de fonctionnement.
- Dans le cas contraire, la QCSVP commandera la fermeture immédiate du rideau. Si la transmission vers les stores à distance est habilitée, ces dernières seront fermées (commande globale de fermeture).
- L'icône û clignote et indique que les rideaux sont en train de se fermés.
- Le LED ^[]]]] clignote et le display visualise pendant quelques secondes la vitesse du vent.
- Ensuite, pendant toute la durée de la condition de vent fort, le LED IDD reste allumé en continue et l'icône IDD clignote.
- Pendant toute la durée de la condition de vent fort, une phase de bloc du système intervient automatiquement et empêche l'ouverture des stores.
- Tentatives d'actionnement manuel seront signalées sur l'écran par le message b l c (bloc).
- Pour une sécurité accrue, la **QCSVP** continue à transmettre la commande globale de fermeture à chaque minute.
- Une fois que le vent diminue au-dessous du seuil la **QCSVP** maintient la condition de bloc pendant environ 8 minutes.

IMPORTANT: Au cas ou la **QCSVP** est positionnée en fonctionnement MANUEL, en condition de vent fort elle comportera la fermeture du stores. Si la transmission vers les stores à distance est habilitée, ces derniers seront fermés. Dans ce cas aucune phase de bloc du système n'intervient.

CAPTEUR DE SOLEIL (uniquement stores)

Pour une correcte programmation du capteur de soleil **QCSAS** procéder de façon suivante:

• Appuyer et maintenir la touche MENU jusqu'à ce que l'écran visualise



 Appuyer la touche UP ou DOWN jusqu'à ce que l'écran visualise



Appuyer la touche MENU l'écran visualise



pour indiquer la fonction habilitée. (Si vous souhaitez désactiver cette fonction appuyer la touche DOWN, l'écran visualise



- Appuyer le MENU pour confirmer et poursuivre avec la programmation des autres paramètres).
- Appuyer la touche MENU l'écran visualise



Par les touches UP et DOWN sélectionner le niveau du seuil désiré. Le niveau du seuil pour le soleil est compris entre 5 et 95%.

Pour connaître le pourcentage de luminosité dans un instant bien précis, une fois que le niveau du seuil est visualisé SEUIL procéder de façon suivante:

- Si le LED ÷ est éteinte, appuyer la touche DOWN jusqu'à ce que le LED s'allume. La valeur visualisée est relative au pourcentage de luminosité à cet instant précis.
- Si le LED ¹/₂ est allumé, appuyer la touche UP jusqu'à ce que le LED s'éteigne. Le valeur visualisée est relative au pourcentage de luminosité à un instant précis.
- Une fois que ce paramètre est sélectionné, appuyer sur MENU pour confirmer et passer au réglage du TEMPS DE REACTION. L'écran visualise



- A l'aide des touches UP et DOWN sélectionner le temps de réaction désiré. Le temps de réaction pour le soleil est compris entre 00:05 sec. et 19:59 min.
- Une fois que ce paramètre est sélectionné, appuyer MENU pour confirmer et sortir de ce sous-menu.
- Si vous souhaitez sortir du menu programmation appuyer UP ou DOWN jusqu'à ce que l'écran visualise

End

appuyer donc MENU pour confirmer et sortir.

FONCTIONNEMENT:

Lorsqu'un ensoleillement se présente et dépasse le valeur du seuil imposé, la **QCSVP** réagie de façon suivante:

- Si le soleil diminue au-dessous du seuil entre le temps de réaction imposé, la QCSVP retourne à la condition normale de fonctionnement.
- Dans le cas contraire, la QCSVP commandera l'ouverture immédiate des rideaux. Si la transmission vers les stores à distance est habilitée, ces derniers seront également ouverts (commande globale d'ouverture).
- L'icône I clignote pour indiquer que les rideaux sont en train de s'ouvrir.
- Le LED ¹/₂ clignote et le display visualise pendant quelques secondes le pourcentage de luminosité à l'aide du capteur.
- Ensuite, pour toute la durée d'ensoleillement, le LED ☆ reste allumé de façon continue et l'icône ☆ clignote.
- Une fois que le soleil diminue au-dessous du seuil pendant une période supérieure au temps de réaction imposé, la QCSVP commande automatiquement la fermeture de tous les stores.

CAPTEUR DE PLUIE (uniquement stores)

Pour une correcte programmation du capteur de pluie procéder de la façon suivante:

• Appuyer et maintenir la touche MENU jusqu'à ce que l'écran visualise



 Appuyer la touche UP ou DOWN jusqu'à ce que l'écran visualise



Appuyer la touche MENU l'écran visualise



pour indiquer la fonction habilitée.

(Si vous souhaitez désactiver cette fonction appuyer sur la touche DOWN, l'écran visualise



appuyer sur MENU pour confirmer et poursuivre avec la programmation des autres paramètres).

Appuyer la touche MENU le display visualise



- Avec les touches UP et DOWN sélectionner le niveau du seuil désiré. Le niveau du seuil pour le soleil est compris entre 5 et 95%.
- Une fois ce paramètre sélectionné, appuyer sur MENU pour confirmer et passer au réglage du TEMPS DE REACTION l'écran visualise



- Avec les touches UP et DOWN sélectionner le temps de réaction désiré. Le temps de réaction pour la pluie est compris entre 00:04 sec. et 19:59 min.
- Une fois que ce paramètre est sélectionné, appuyer sur MENU pour confirmer et sortir de ce sous-menu.
- Si vous souhaitez sortir du menu de programmation appuyer sur UP ou DOWN jusqu'à ce que l'écran visualise

٠	

End

appuyer sur MENU pour confirmer et sortir.

FONCTIONNEMENT:

Lorsqu'une condition de pluie se présente et dépasse la valeur du seuil imposé, la **QCSVP** réagie de façon suivante:

- Les icônes finit e commencent à clignoter signalant que le seuil de pluie a été dépassé.
- Si la pluie diminue au-dessous du seuil entre le temps de réaction imposée, la QCSVP retourne en condition normale de fonctionnement. Dans le cas contraire. la QCSVP commandera la fermeture immédiate des rideaux. Si la transmission vers les stores à distance est habilitée, ces derniers seront également fermés (commande globale de fermeture).
- L'icône û clignote pour indiquer que les stores sont en train de se fermés.
- le display visualise pendant quelques secondes le pourcentage d'humidité relevé par le capteur.
- ensuite, pendant toute la durée de la condition de vent fort, l'icône fort, clignote.
- Pendant toute la durée de la condition de pluie, une phase de bloc du système intervient automatiquement et empêche l'ouverture des stores.
- Des essais d'actionnement Manuel seront signalées sur le display par le message b l c (bloc).
- Pour une sécurité accrue, la QCSVP continue à transmettre la commande globale de fermeture toutes les minutes. Une fois que la pluie diminue au-dessous du seuil, la QCSVP maintient la condition de bloc pendant 8 minutes.

REGLAGE DE L'HORLOGE

Pour régler l'heure procéder de façon suivante:

Appuyer et maintenir la touche MENU jusqu'à ce que l'écran visualise



 Appuyer la touche UP ou DOWN jusqu'à ce que l'écran visualise



 Appuyer MENU, le display visualise l'heure, régler donc les minutes et Appuyer MENU, régler les heures et appuyer à nouveau sur MENU pour confirmer et sortir du sous-menu.

FONCTION TEMPORISATEUR

Cette fonction permet d'ouvrir et fermer automatiquement les rideaux /volets roulant du système en fonction des horaires programmables.

Pour programmer la fonction TEMPORISATEUR procéder de façon suivante:

 Appuyer et maintenir sur la touche MENU jusqu'à ce que l'écran visualise



Appuyer sur la touche UP ou DOWN jusqu'à ce que l'écran visualise



• Appuyer sur la touche MENU l'écran visualise



pour indiquer la temporisation de fermeture activée. (Si vous souhaitez désactiver cette fonction a Appuyer sur la touche DOWN, l'écran visualise



Appuyer sur MENU pour confirmer et poursuivre avec la programmation des autres paramètres).

Appuyer sur la touche MENU l'écran visualise



• Régler les minutes et les heures, et Appuyer sur MENU pour confirmer et passer au réglage du temporisateur d'ouverture. l'écran visualise



pour indiquer le temporisateur de fermeture activé. (Si vous souhaitez désactiver cette fonction Appuyer sur la touche DOWN, l'écran visualise

> off ↓

- Appuyer sur MENU pour confirmer et poursuivre avec la programmation des autres paramètres).
- Appuyer sur la touche MENU l'écran visualise



• Régler les minutes et les heures, Appuyer sur MENU pour confirmer et sortir de ce sous-menu.

TEMPS DE TRAVAIL DES MOTEURS

Ce paramètre indique le temps de durée de la phase ouverture ou fermeture des stores /volets roulant. Pour la programmation du temps de travail des moteurs procéder de façon suivante:

Appuyer et maintenir la touche MENU jusqu'à ce que l'écran visualise



Régler les minutes et les heures, et appuyer sur donc MENU pour confirmer et sortir de ce sous-menu.

几介

 Pour un réglage plus précis, appuyer sur la combinaison des touches MENU+UP ou MENU+DOWN: un comptage du temps de travail commence avec l'actionnement du moteur en temps réel de façon à permettre le réglage exact.

ATTENTION: IL EST OBLIGATOIRE D'UTILISER LES FINS DE COURSE DU MOTEUR TUBULAIRE! Le temps de travail moteur doit intervenir uniquement en cas d'anomalies sur les fins de course, afin d'éviter que le moteur s'endommage.

5

.

FONCTIONNEMENT PAR RADIO

La QCSVP, a la possibilité d'être commandée par radio uniquement par des émetteurs quadri-canaux de la série QCTSE2/QCTSE4 à l'exception de l'émetteur à mur bi-canaux QCT2.

Les touches des émetteurs sont accouplées respectivement comme indiqué sur la figure, c'est à dire 1 et 3 ou 2 et 4.



.

UP

Les touches 1, 2 et UP correspondront toujours à la commande de fermeture du rideau / volet roulant. Tandis que les touches 3, 4 et DOWN à la commande d'ouverture. Les émetteurs mémorisés dans la QCSVP auront la logique de fonctionnement suivante:



Pour donner une commande de STOP au store / volet roulant, appuyer sur la touche attribuée à la fonction de fermeture, si le store / volet roulant est en phase d'ouverture, et la touche attribuée à la fonction d'ouverture est en phase de fermeture.

NOTE: La fonction STOP n'est pas habilitée dans le commande GLOBAL.

MEMORISATION EMETTEURS POUR COMMANDE LOCALE (stores / volets roulant branchés aux bornes 3,4,5 de la QCSVP)

Pour mémoriser correctement un émetteurs procéder de la façon suivante:

Appuyer et maintenir la touche MENU jusqu'à ce que l'écran visualise



Appuyer la touche UP ou DOWN jusqu'à ce que l'écran visualise



Appuyer la touche MENU, l'écran visualise



- Sélectionner la zone de mémoire souhaitée en utilisant les touches UP et DOWN (de A01 à A10).
- Appuyer pendant environ 3 secondes la touche: - 3, 4 ou DOWN si le moteur tubulaire est monté à GAUCHE (observant le rideau/volet roulant de l'intérieur). - 1 ou 2 ou UP si le moteur tubulaire est monté à DROITE
 - (observant le rideau /volet roulant de l'intérieur).

ATTENTION: pour mémoriser correctement le code tenir une distance minimale de 1,5 mètres entre l'émetteurs et la QCSVP.

- Si le code est mémorisé correctement le display visualise
 - rec

- Ensuite la zone de mémoire qui est occupée sera visualisée de façon intermittente.
- Appuyer MENU pour confirmer et sortir de ce sous-menu. Si vous souhaitez sortir du menu de programmation appuyer UP ou DOWN jusqu'à ce que l'écran visualise



appuyer donc MENU pour confirmer et sortir.

E

COMMANDE GLOBALE

La commande globale permet d'actionner en même temps que l'ouverture ou la fermeture tous les rideaux / volets roulant à distance du système en supplément de la LOCALE (branchée aux bornes 3,4,5).Pour les stores /volets roulant à distance, c'est à dire les mécanismes automatisés par des moteurs tubulaires et commandés par des cartes électroniques (**AXRI**). Pour un correct fonctionnement de ce système, suivre attentivement les points suivants.

- Mémoriser les émetteurs MASTER sur les cartes électroniques à distance, selon la logique décrite dans les instructions des AXRI (chaque store/ volet roulant à distance aura un TX MASTER).
- Mémoriser les émetteurs GLOBAL sur toutes les cartes électroniques à distance.
 Les cartes à distance doivent être toutes commandées par le même émetteur GLOBAL.
- Il est fondamental que la commande GLOBALE soit mémorisée sur toutes les cartes à distance du système avec la même logique de fonctionnement. C'est à dire une commande globale d'OUVERTURE. Elle devra être interprétée avec une phase d' OUVERTURE de tous les stores / volets roulant à distance.

ATTENTION: Au cas ou la même installation est composée de plus d'une **QCSVP**, programmer la fonction GLOBALE uniquement sur une **QCSVP**. Au cas ou il est nécessaire, la programmer sur plusieurs dispositifs et utiliser les émetteurs GLOBAUX différents.

Une fois que ces phases préliminaires sont accomplies, procéder de façon suivante pour la programmation de la fonction GLOBALE dans la **QCSVP**.

Appuyer et maintenir la touche MENU jusqu'à ce que l'écran visualise



 Appuyer la touche UP ou DOWN jusqu'à ce que l'écran visualise



Appuyer sur la touche MENU, l'écran visualise



- Avec les touches UP ou DOWN sélectionner la zone de mémoire ASL et transmettre la commande GLOBALE de fermeture avec le émetteur GLOBAL approprié précédemment mémorisé sur les cartes électroniques à distance.
- Si le code est mémorisé correctement, l'écran visualise



- La zone de mémoire qui est aussitôt occupée sera visualisée de façon intermittente.
- Appuyer sur MENU pour confirmer et sortir de ce sous-menu.

Si vous souhaitez sortir du menu de programmation Appuyer sur UP ou DOWN jusqu'à ce que l'écran visualise

End

Appuyer sur MENU pour confirmer et sortir.

Pour transmettre une commande globale d' OUVERTURE appuyer brièvement la touche MENU, l'écran visualise **SL**, et appuyer immédiatement la touche DOWN.

Pour transmettre une commande globale FERMETURE appuyer brièvement la touche MENU, l'écran visualise **SL**, appuyer immédiatement la touche UP.

La commande globale intervient automatiquement dans les cas suivants:

- 1. Vent fort: la **QCSVP** transmet une commande globale de fermeture vers tous les stores à distance.
- 2. Ensoleillement: la **QCSVP** transmet une commande globale d'ouverture vers tous les stores à distance.
- 3. Pluie: la **QCSVP** transmet une commande globale de fermeture vers tous les stores à distance.
- 4. TEMPORISATEUR: la **QCSVP** transmet une commande globale d' OUVERTURE ou de FERMETURE en fonction des positions de la temporisation programmée.

Dans le cas ou vous souhaiteriez désactiver le fonctionnement global procéder de façon suivante:

 Appuyer et maintenir la touche MENU jusqu'à ce que l'écran visualise



Appuyer sur la touche UP ou DOWN jusqu'à ce que l'écran visualise



Appuyer sur la touche MENU l'écran visualise



pour indiquer la transmission globale activée.(Si vous souhaitez désactiver cette fonction appuyer sur la touche DOWN, l'écran visualise



Appuyer sur MENU pour confirmer et poursuivre avec la programmation des autres paramètres).

- Si vous souhaitez désactiver la transmission globale uniquement pour des conditions déterminées (commande manuelle, vent, soleil, pluie, temporisateur), sélectionner la fonction à désactiver à l'aide des touches UP et DOWN, appuyer sur MENU et sélectionner off.
- Appuyer sur MENU pour confirmer et sortir de ce sous-menu.
- Si vous souhaitez sortir du menu de programmation appuyer sur UP ou DOWN jusqu'à ce que l'écran visualise

End

appuyer sur MENU pour confirmer et sortir.

EFFACEMENT DES EMETTEURS DE LA MEMOIRE

Cette fonction permet d'effacer le contenu d'une ou plusieurs cellules de la mémoire. Pour effacer une cellule individuelle procéder de façon suivante:

• Appuyer et maintenir la touche MENU jusqu'à ce que l'écran visualise



 Appuyer sur la touche UP ou DOWN jusqu'à ce que l'écran visualise



Appuyer sur la touche MENU, l'écran visualise



 Sélectionner la zone de mémoire souhaitée en utilisant les touches UP et DOWN, les zones de mémoire occupées sont visualisées de façon intermittente.

ATTENTION: Si la touche tot est sélectionnée (effacement total)tous les émetteurs mémorisés seront effacés, ainsi que le émetteur GLOBAL (cellule SL).

 Une fois que la cellule à effacer de la mémoire est sélectionnée, Appuyer sur MENU, l'écran visualise



Appuyer sur la touche MENU, l'écran visualise



- Si vous souhaitez effacer d'autres cellules de la mémoire, sélectionner les éventuelles cellules à l'aide des touches UP et DOWN et répéter la procédure d'effacement.
- Si vous souhaitez sortir de ce sous-menu appuyer sur la touche MENU.
- Si vous souhaitez sortir du menu de programmation appuyer sur UP ou DOWN jusqu'à quand l'écran visualise

End

appuyer sur MENU pour confirmer et sortir.



GAPOSA Srl Via Pompeiana n.220 63023 FERMO (Italy) Tel. +39 07 34 22 07 Fax. +39 07 34 22 63 89

info@gaposa .com