Bonjour,

J'ai 1 volet sur les 15 volets équipant ma maison (depuis 7 ans) qui c'est déprogrammé inopinément et sans raison particulaire. La reprogrammation semble impossible.

Description du Pb

Le volet refuse (par exemple) de descendre au-delà de 5 cm, la monté étant alors elle totalement impossible. Parfois ce phénomène apparaît dans l’autre sens (monté).

Malgré la procédure complète de reprogrammation (le moteur réagit bien à chaque ordre donnés coupure/mise sous tension et télécommande).

La procédure toutefois ne fonctionne plus dés la demande d’effacement des butées haute et basse (monté et descente). Le volet indique pourtant bien qu’il reçois l’ordre (monte / descente), mais ne semble pas enregistrer la RAZ des butée.

Ensuite le volet ne progresse que dans un seul sens, et de 5 centimètres environ puis se bloque. Il refuse tout mouvement complémentaire dans ce même sens.

Pour le débloquer la seule solution trouvée est de lui donner un bref ordre en sens inverse (pulsion très courte sur la télécommande), puis un nouvel ordre identique au mouvement initial. Il progresse alors de 5 cm supplémentaires et s’arrête de nouveau.

Pour éviter ces arrêts intempestifs une succession de pulsions brèves du mouvement initial non-stop lui permet d’avancer jusqu’en bas ou en haut. J’arrive ainsi à ouvrir ou fermer le volet complétement, avec beaucoup de patience…

Par ailleurs j’ai remarqué que parfois si je recommence une reprogrammation complète du volet, le moteur au lieu d’acquitter chaque ordres de la télécommande par un bref monté/descente, il s’acquitte de l’ordre par une descente/descente.

Analyse

Le moteur fonctionne, Il tourne et il est capable de faire plusieurs tours.

Il n’y a pas de blocage mécanique (volet ouvert/fermé complètement).

La télécommande Tellis 1 (pile changée) fonctionne (les 4 boutons sont acquités par le volet)

D’ailleurs la télécommande de rechange Tellis 1 fonctionne à l’identique…

La télécommande Tellis 4 de l'ensemble ne fait pas mieux.

Les ordres de la télécommande sont bien reçus par le moteur (monté/descente) ou descente/descente, acquittement systématique

Seule la programmation semble être en cause, et le positionnement des butés.

Questions

Quelle manip puis-je faire pour effacer de façon certaine ces (fausses butées) autrement que monté/descente simultané de la procédure?

Quel est l'origine de cette panne ? L’encodeur ? L’enregistrement des butées virtuelles, qui gardent la mémoire (effet émanant ?)

Quelle partie défectueuse changer ? Quels conseils avisé pouvez-vous me donner ?

Pour info je suis électrotechnicien et assez habile en bricolage divers et surtout électrique. Démonter proprement le moteur pour en changer, un condo, des charbons, une platine électronique… ne m’effraye pas. Il me semble donc hors de question de faire venir un réparateur/installateur, qui voudra tout changer ni de remplacer ce qui n’a pas besoin de l’être (le moteur fonctionne).