

FORMATION KNX DE BASE (KNX BASIC COURSE)



TEBIS de Hager – Easy tools /KNX-ETS

TURUT Z.
FORMATEUR CTA

The background is a dark blue gradient. In the corners, there are decorative white line art elements resembling circuit boards or neural networks, with lines and small circles.

Hager Easy Tools/Pilote Proposition d'exercices

Domotique Hager « Gamme Tébis / KNX »

Exercices / mises en situation / programmation KNX avec Hager EASY tools

Modules à utiliser :

TXA 604D, TXA606B ou TXA 206A (module 6 sorties)

Valise Hager Easy (alimentation KNX + Serveur Hager Easy)

TXA 604D, TXA606B ou TXA223 (module 4 sorties volet)

WKT304 ou WST 314 (poussoir KNX 4 IN)

TXA306 (6 entrées modulaires)

TXA213 ou TXA663A (variateur universel 3x300W)

TXA 604D 4 SORTIES ou encore TXA606B 6 SORTIES → peuvent être utilisés(programmés) comme module éclairage ou comme module volet.

Domotique Hager « Gamme Tébis/KNX »

- 1- Allumage d'une lampe à partir d'un bouton poussoir
- 2- Réaliser le scénario d'allumage de deux lampes (même BP)
- 3- Commander la même lampe avec deux fonctions différentes (2 BP)

Matériel nécessaire :

Valise Hager Easy

Modules de sorties éclairage *par exemple* **TXA206A**

Bouton poussoir *par exemple* **WKT 304**

Une lampe

4- Réaliser le scénario d'éclairage variable manuel

5- Réaliser le scénario d'éclairage variable de deux lampes ?

Matériel nécessaire :

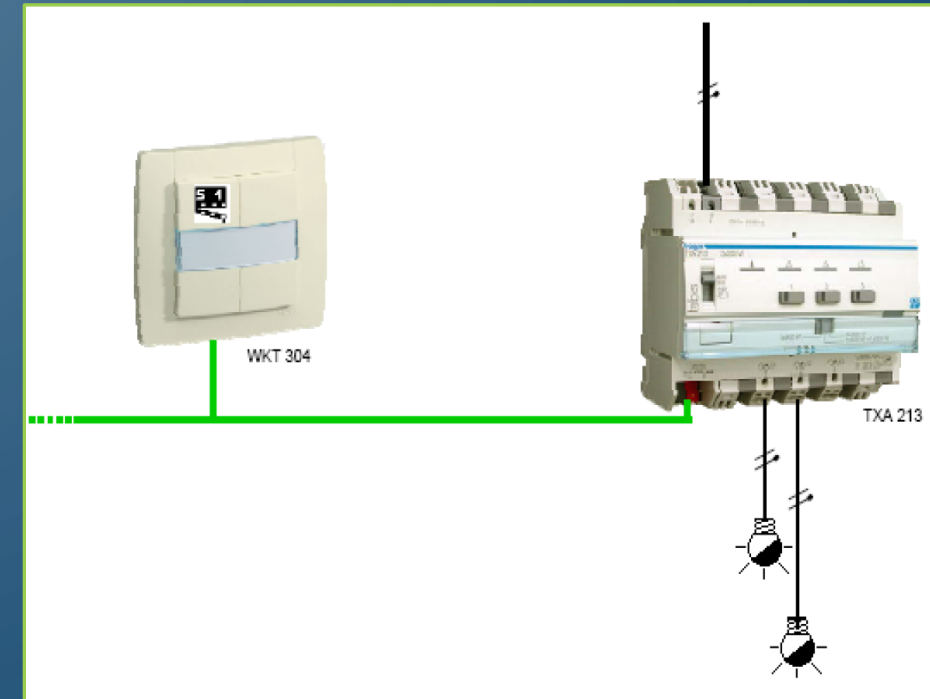
Valise Hager Easy

Modules de sorties variable *par exemple* **TXA213**

Modules de sorties éclairage *par exemple* **TXA206A**

Bouton poussoir *par exemple* **WKT 304**

Deux lampes



6- Commander une lampe avec un bouton poussoir classique!

7- Faites dimer + allumer et éteindre la lampe avec un BP classique (possible?)

Matériel nécessaire :

Valise Hager Easy

TXA306 (6 entrées modulaires)

Modules de sorties variable *par exemple* TXA213

Modules de sorties éclairage *par exemple* TXA206A

Bouton poussoir *par exemple* WKT 304

Deux lampes

8- Simulation commande de volets avec deux lampes

9- Simulation commande de volets avec deux BP classiques

Matériel nécessaire :

Valise Hager Easy

6 entrées modulaires TXA306

Module 4 sorties volet 6A , *par exemple* TXA223

Bouton poussoir *par exemple* WKT 304

Deux lampes