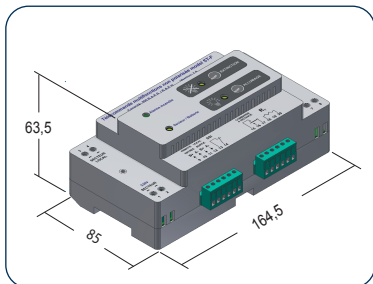


TÉLÉCOMMANDE

S-TF

1.- CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Référence: S-TF
- Boîtier: type modulaire (10 modules)
- Fixation: rail oméga
- IP20
- Alimentation: 230V / 50-60Hz / 0,5W / 2,7mA
- Batterie: 3,6V 300mAh Ni-Cd
- Capacité max.: 500 B.A.E.S.
- Autonomie: 7 Jours
- Sortie: +/- 9V (Trame)
- Section des fils max. 1,5 mm²
- Longueur de dénudage: 5 mm
- Dimensions (h x l x p): 84 x 165 x 63 mm
- Poids en Kg:



2.- FONCTIONNEMENT

Signalisation "POWER / BATTERIE"

Un clignotement rapide de signalisation "POWER / BATTERIE" indique que la télécommande est alimentée (secteur présent) et la batterie est en charge. Lorsque la signalisation "POWER / BATTERIE" allume fixe indique que la télécommande est alimentée (secteur présent) et que la batterie est chargée. Un clignotement lent de signalisation "POWER / BATTERIE" n'indiquent aucune alimentation secteur (non présente de secteur) et que cette exploitation telemado alimenté par la batterie.

Signalisation "ALARME INCENDIE":

De signalisation "ALARME INCENDIE" s'allume en rouge fixe lorsque le contact d'alarme d'incendie (SSI) est ouvert.

Signalisation "EXTINCTION":

Lorsque allumé FIXE, cela signifie qu'en appuyant sur le bouton "EXTINCTION" ou que nous avons fait usage de la touche de la télécommande (position d'extinction).

Lorsque signalisation "EXTINCTION" des feux clignotants indique que vous avez appuyé sur le bouton "EXTINCTION" et détenir plus de 5 secondes (uniquement disponibles avec la télécommande fournie de réseau).

Lorsque signalisation "EXTINCTION" des lumières clignotantes, et vous n'avez pas appuyé sur le bouton "EXTINCTION" indique un moment en cours pour envoyer la commande "start reste automatique de BAES"

Signalisation "ALLUMAGE":

Lorsque allumé fixe, cela signifie que la touche "ALLUMAGE" ou que nous avons fait usage e la touche de la télécommande de bouton (position ALLUMAGE). Quand les lumières "ALLUMAGE" de signalisation clignotant, il indique que vous avez appuyé sur le bouton "ALLUMAGE" et tenir plus de 5 secondes (disponible uniquement avec la télécommande fournie de réseau).

Bouton "EXTINCTION":

Un appui bref effectue le mode de blocs de repos. Signalisation "EXTINCTION" allume fixes tandis que le bouton est pressé. Un appui long sur plus de 5 secondes commence un test d'autonomie des blocs (disponible uniquement lorsque la télécommande et les blocs sont avec secteur présent). Signalisation clignote "EXTINCTION" tandis que le bouton est enfoncé plus de 5 secondes.

Bouton "ALLUMAGE":

Un appui bref effectue la mise à l'état de fonctionnement des blocs qui étaient au repos. Signalisation "ALLUMAGE" allume fixe tandis que le bouton est pressé. Un appui long sur plus de 5 secondes commence un test de fonctionnement des blocs (disponible uniquement lorsque la télécommande et les blocs sont avec secteur présent). Signalisation "ALLUMAGE" clignote, tandis que le bouton est enfoncé plus de 5 secondes.

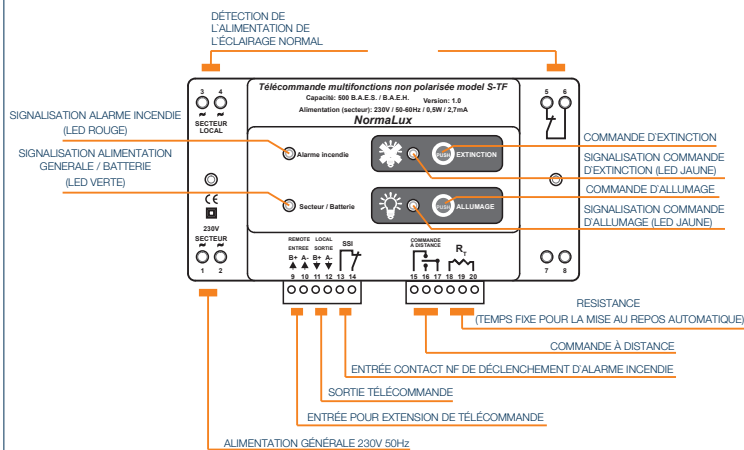
Bouton "EXTINCTION" + bouton "ALLUMAGE":

Un bref et en appuyant sur les deux boutons simultanément arrêts les tets en cours. Les signaux "EXTINCTION" et "ALLUMAGE" allume fixés. Un appui long sur 5 secondes et les deux boutons simultanément pour réinitialiser les compteurs TEST. (Disponible uniquement lorsque la télécommande et les blocs sont avec secteur présent). Les signaux "EXTINCTION" et "ALLUMAGE" clignotent



La batterie de la télécommande fournie déchargée. Pour un bon fonctionnement de la télécommande S-TF une charge initiale de 24 heures doit être effectué. La télécommande intègre un circuit qui empêche la décharge de batterie à décharge profonde.

COMMANDE DU CONTACTEUR D'ÉCLAIRAGE



Cette télécommande multifonctions de sécurité permet:

- de commander d'un seul point la mise au repos (ou le retour en fonctionnement de secours) de l'ensemble des blocs autonomes.
- d'éclairage de sécurité d'un établissement après mise hors tension de l'éclairage normal.
- de commander la mise au repos automatique des blocs après coupure volontaire de l'éclairage.
- de commander la mise au repos par zone d'une installation comportant plusieurs zones d'exploitation.
- de vérifier l'allumage des blocs sans coupure de l'éclairage normal.
- de télécommander stations supérieures à 500 blocs par le rajout d'une seconde télécommande identique en cascade.
- de modifier l'heure de test de l'ensemble des blocs SATI AUTOTEST.
- de lancer un TEST manuel de passage à l'état de fonctionnement (secours) de l'ensemble des blocs SATI AUTOTEST.
- de lancer un TEST manuel de autonomie de l'ensemble des blocs SATI AUTOTEST.
- de commander la mise au repos automatique de la fonction BAES d'évacuation des blocs [BAES+BAEH] SATI AUTOTEST, en cas d'interruption de l'alimentation générale pour les ERP comportant des locaux à sommeil.
- de commander l'allumage de la fonction BAE d'évacuation des blocs [BAES+BAEH] SATI AUTOTEST en cas d'alarme générale, en l'absence d'alimentation générale pour les ERP comportant des locaux à sommeil.
- de signaler localement sur la télécommande (LED rouge) le déclenchement et l'état de l'alarme incendie

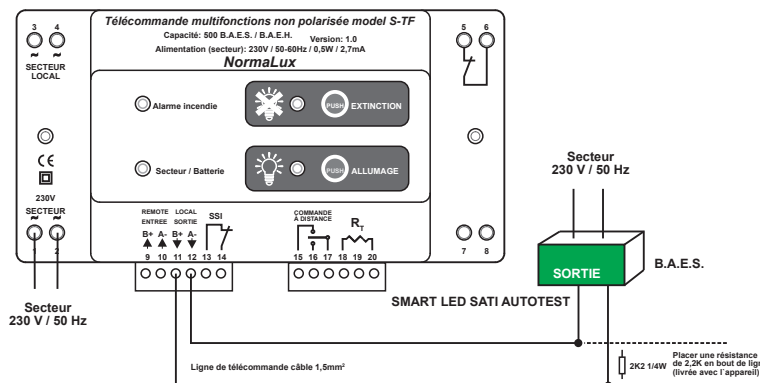


Important: un bloc SATI ADDRESSABLE ne peut pas être directement commandé à partir de la télécommande réf. S-TF.

Important: les fonctions particulières de cette télécommande sont spécifiques à les blocs SMART LED SATI AUTOTEST

3.- FONCTIONNEMENT DE BASE

3.1 Schéma de branchement



3.2 Mise à l'état de repos (secteur absent)

La mise à l'état de repos s'obtient en appuyant sur la bouton "EXTINCTION" brièvement jusqu'à l'allumage de la signalisation "EXTINTION". Les B.A.E.S. passent à l'état de repos.

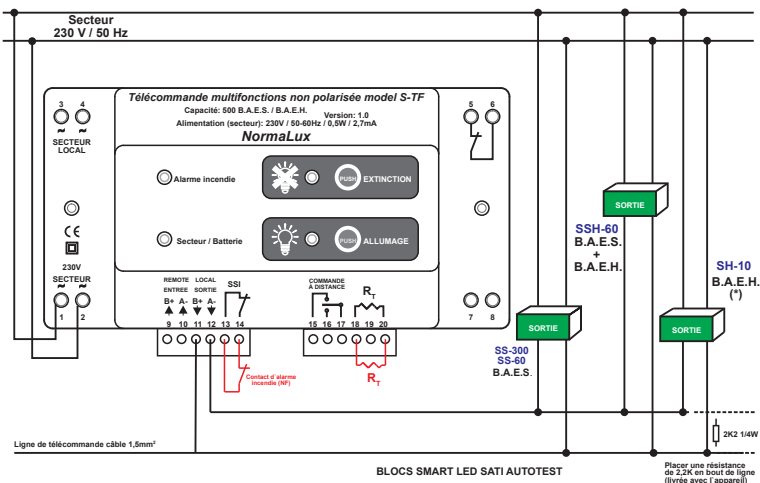
3.3 Mise à l'état de fonctionnement (secteur absent - BAES au repos)

La mise à l'état de fonctionnement s'obtient en appuyant sur la bouton "ALLUMAGE" brièvement jusqu'à l'allumage de la signalisation "ALLUMAGE". Les B.A.E.S. passent à l'état de fonctionnement (secours).

4.- MISE AU REPOS AUTOMATIQUE SUR COUPURE DU SECTEUR

Fonctionnement avec des [BAES + BAEH] dans les ERP comportant des locaux à sommeil

4.1 Schéma de branchement



4.2 Fonctionnement

Pour cette opération, il est nécessaire:

- 1) Posez le contact normalement fermé de l'alarme incendie central (au moins 2 heures avant). Entre les bornes 13 et 14.
- 2) Placez une résistance RT entre les bornes 19 et 20. Resitencia La valeur de ce paramètre permet le temps entre la disparition de la tension secteur et démarrage automatique au repos.



Permet de détecter la disparition du secteur et de passer automatiquement les B.A.E.S. à l'état de repos.

TÉLÉCOMMANDE

S-TF

R _T	Temps
0 Ω	10 secondes
2,2 KΩ	2 1/2 minutes
4,7 KΩ	5 minutes
10 KΩ	10 minutes
15 KΩ	15 minutes

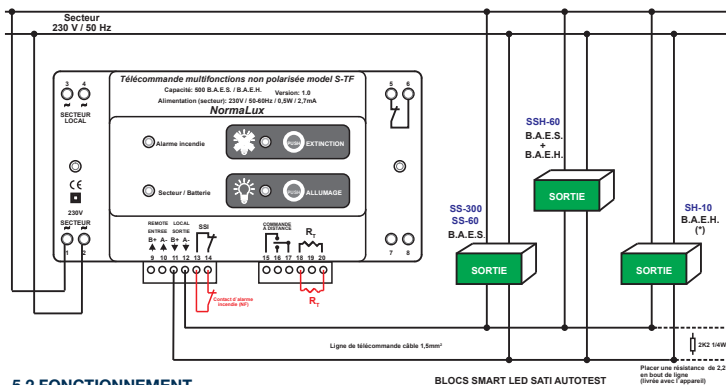
Si les conditions ne donnent pas 1) et 2), la télécommande ne parvient pas à faire un démarrage automatique au repos.

(*) Les blocs B.A.E.H. connecté à la même ligne à distance n'est pas affectée par cette commande automatique pour son repos

5.- MISE A L'ÉTAT DE FONCTIONNEMENT AUTOMATIQUE DES BAEs

Fonctionnement avec des [BAES + BAEH] dans les ERP comportant des locaux à sommeil

5.1 Schéma de branchement

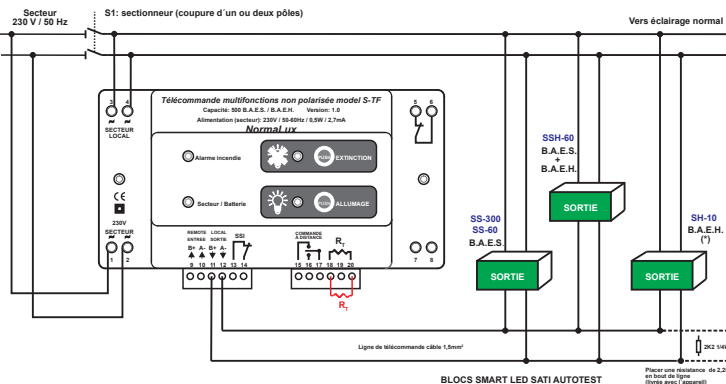


5.2 FONCTIONNEMENT

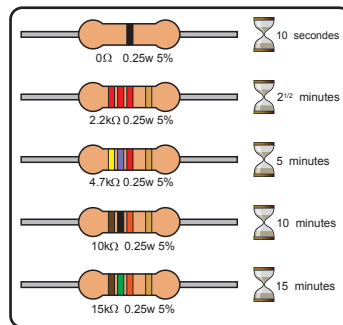
- Permet d'assurer l'éclairage de sécurité à l'alarme incendie.
- Dès l'ouverture du contact d'alarme incendie (délai fixé par RT), la télécommande permet aux B.A.E.S. de passer de l'état de repos à l'état de fonctionnement.
- Cette fonction complète la fonction de l'alinéa 4, afin de réaliser une commande "anti-panique" (réallumage des BAEs initialement au repos sur une détection incendie).

6.- MISE AU REPOS LOCALE AUTOMATIQUE SUR COUPURE VOLONTAIRE DU SECTOR

6.1 Schéma de branchement



6.2 Fonctionnement



Permet de détecter la disparition volontaire du secteur et de passer automatiquement les B.A.E.S. à l'état de repos. Pour cette opération, il est nécessaire :

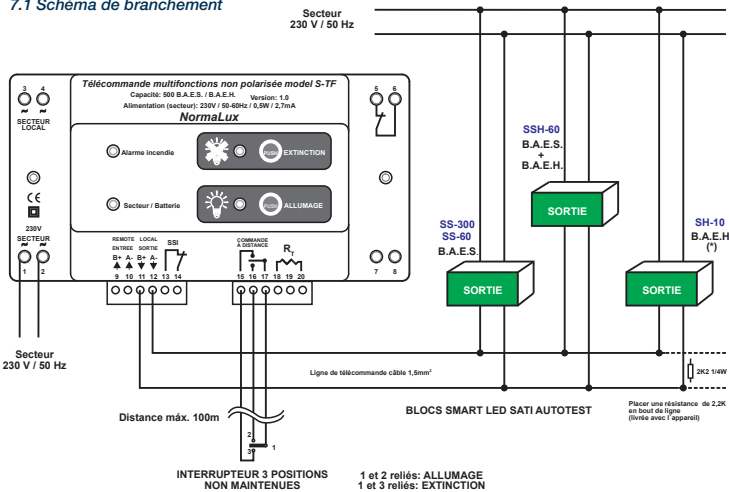
- 1) Placez une résistance RT entre les bornes 19 et 20.

Resistencia La valeur de ce paramètre permet le temps entre la disparition de la tension secteur et démarrage automatique au repos.

Si les conditions ne donnent pas 1), la télécommande ne parvient pas à faire un démarrage automatique au repos.

7.- MISE AU REPOS ET EN FONCTIONNEMENT DÉPORTÉE

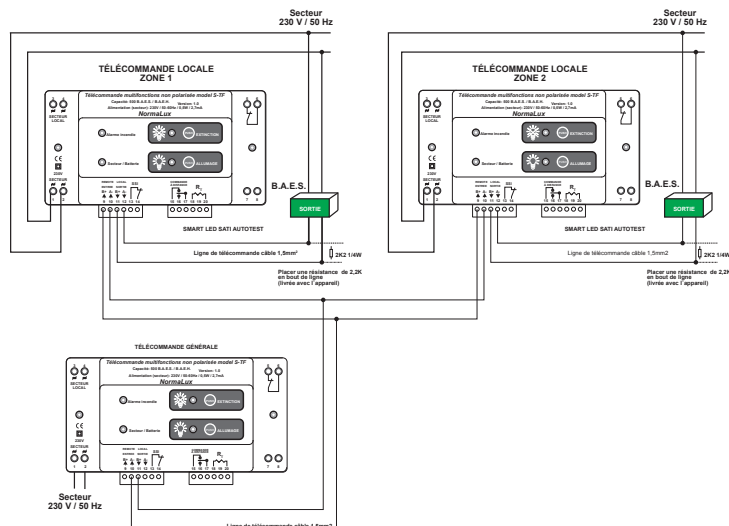
7.1 Schéma de branchement



7.2 Fonctionnement

8.- COMMANDE PAR ZONE

8.1 Schéma de branchement



9.- FONCTIONS PARTICULIÈRES (SATI AUTOTEST)

Uniquement pour les blocs SMART LED SATI AUTOTEST

9.1 Test de fonctionnement

Permet de réaliser un test manuel secteur présent. Comportant les vérifications suivantes :

- Vérification des lampes de veille.
- Vérification des lampes de secours
- Vérification de la commutation veille / secours

Avec secteur présent, une longue pression de plus de 5 secondes sur le bouton "ALLUMAGE" lancement de test

9.2 Tests d'autonomie



Permet de réaliser un test manuel secteur présent. Comportant les vérifications suivantes :

- Vérifications identiques au TEST DE FONCTIONNEMENT
- Vérification de l'autonomie nominale

Avec secteur présent, une longue pression de plus de 5 secondes sur le bouton "EXTINCTION" lancement de test

9.3 Initialisation jour / Heure des tests automatiques

Permet la modification de l'heure de test de l'ensemble des blocs SATI AUTOTEST du système avec secteur présent. Peut être réglé à différents temps de test utilisant des zones du secteur différentes

Avec secteur présent, à la nouvelle heure de test choisie, une longue pression de plus de 5 secondes simultanément sur les deux touches "EXTINCTION" et "ALLUMAGE".

10.- LE REMPLACEMENT DE LA BATTERIE



Lorsque tous les signaux ("ALLUMAGE" + "EXTINCTION" + "POWER" + "ALARME INCENDIE") clignotent, cela signifie que la batterie doit être remplacée (Batterie : Ni-Cd 3,6V 300mAh).

