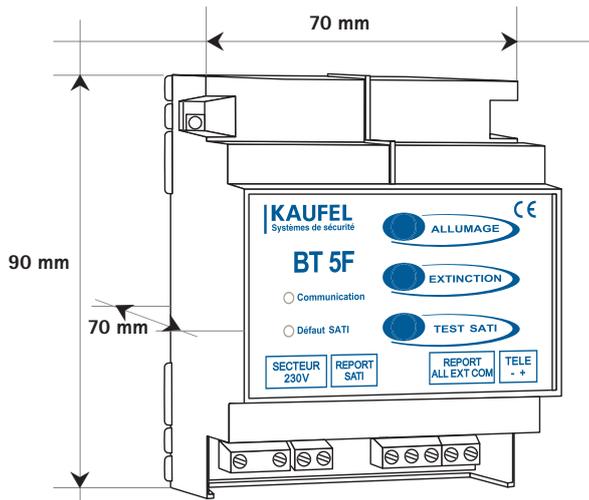


TELECOMMANDE BT 5F - 621 500



IMPORTANT ! AFIN DE MANIPULER LA TÉLÉCOMMANDE, LA CHARGER 24 H MINIMUM SANS INTERRUPTION

1 - CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Dimensions : Boitier modulaire (4 modules)
Hauteur = 90 mm
Largeur = 70 mm
Profondeur = 70 mm
- Alimentation : 230 Vca - 50/60Hz
- Batterie : 2,4v 600mA - Ni/Cd
- Capacité de commande : 500 blocs max.
- Fixation : Sur rail "oméga"
- Section des fils max. : 1,5 mm²
- Longueur de dénudage : 5 mm

2 - FONCTIONS DE LA TELECOMMANDE BT 5F

L'installation des blocs autonomes doit posséder un ou plusieurs dispositifs permettant une mise à l'état de repos centralisée. Ceux-ci doivent être disposés à proximité de l'organe de commande général ou des organes de commande divisionnaires.
(art. EC 12 §6 du Règlement de Sécurité ERP).

Utilisation avec blocs de la gamme Autotestable SATI :

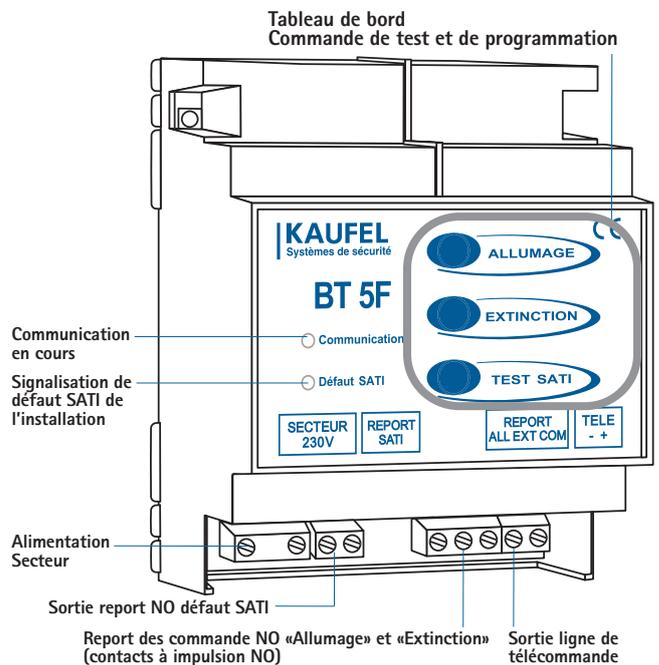
- Extinction ou allumage des blocs KAUFEL et de la plupart des blocs du marché *
- Report Allumage/Extinction (non obligatoire)
- Initialisation des heures et jours de démarrage des tests automatiques (blocs Kaufel).
- Information et report de défaut SATI sur l'installation (blocs Kaufel). La fonction de report SATI est désactivée pendant 1h après chaque mise sous tension pour éviter tous risques de dysfonctionnement.
- Repolarisation manuelle du site sur ligne de télécommande pour les blocs de nouvelle génération (PRIMO+, BRIO ECO₃ et BRIO+) après action utilisateur (voir § 5-B)

* Compatibilité des fonctions de la BT 5F avec les blocs Kaufel et autres blocs du marché :

Fonctions BT 5F	PRIMO+	BRIO	BRIO+	BRIO ECO ₃	ELITT	SERENGA	COULOMB	VEF	DUOPHARE	XEL	Autres blocs du marché
Allumage	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●(2)
Extinction	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●(2)
Report All / Ext	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●(2)
Test sati	●	●	●	●		●	●	●	●	●	
Report défaut SATI	●	●	●	●		●	●	●	●	●	
Initialisation des blocs	●(1)		●	●							

(1) Uniquement pour blocs PRIMO+ fabriqués depuis janvier 2012
(2) Inverser le + et le - de la télécommande

3 - DESCRIPTION

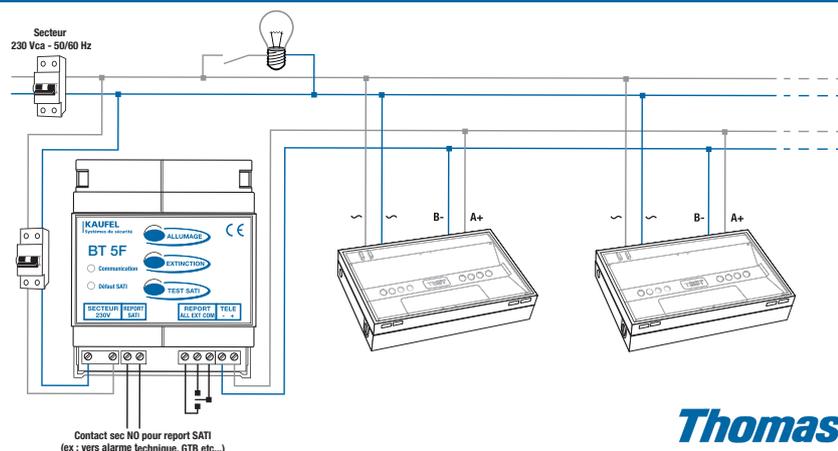


4 - INSTALLATION

Exemple de raccordement d'un site équipé uniquement de BAES Kaufel

IMPORTANT

Si votre installation dispose de blocs de la gamme BRIO ECO₃ / BRIO+, reportez-vous §5B pour vous faciliter la mise en œuvre



4 - INSTALLATION (suite)

B CONFIGURATION DE LA TELECOMMANDE

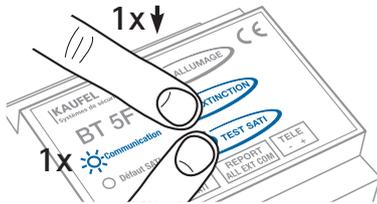
En sortie d'usine, la BT 5F est configurée de manière à être installée avec des blocs KAUFEL. Si toutefois le site comprenait d'autres blocs du marché, il vous est possible de configurer votre BT 5F. Voir tableau configuration universelle.

CONFIGURATION KAUFEL

Configuration de sortie d'usine.

Maintenir enfoncé le bouton "TEST SATI" et appuyer simultanément 1 fois sur le bouton "EXTINCTION" puis relâcher le bouton "TEST SATI".

Le voyant "Communication" clignote 1 fois pour confirmer que l'ordre demandé a bien été pris en compte.

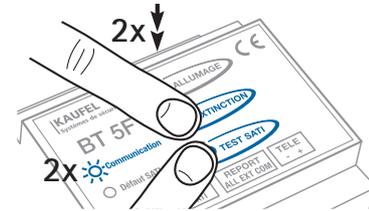


CONFIGURATION UNIVERSELLE

Configuration nécessaire si présence de blocs Kaufel et/ou la plupart des blocs du marché.

Maintenir enfoncé le bouton "TEST SATI" et appuyer simultanément 2 fois sur le bouton "EXTINCTION".

Le voyant "Communication" clignote 2 fois pour confirmer que l'ordre demandé a bien été pris en compte.



5 - FONCTIONNEMENT DE LA TELECOMMANDE

A SIGNALISATION "DEFAUT SATI"

Cette fonction est disponible uniquement avec les

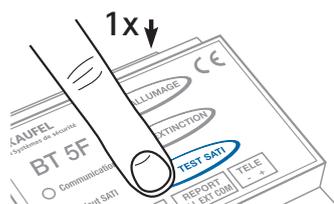
blocs fabriqués à partir de Juin 2006. Il s'agit des BRIO (V 4), DUO/DUO ET 3000, PRIMO+, SERENGA, BRIO+ et BRIO ECO3. Lorsque la télécommande signale un "Défaut SATI" (LED rouge allumée), cela signifie qu'au moins un bloc est en défaut de fonctionnement sur l'installation.

Le défaut SATI s'éteint lorsque l'ensemble du parc ne détecte pas de défaut ("aucun défaut"), le voyant vert est fixe sur tous les blocs. La fonction de report SATI est désactivée pendant 1h après chaque mise sous tension pour éviter tous risques de dysfonctionnement. Pour un fonctionnement optimal, il est nécessaire de charger la télécommande pendant 24H

NB : un nouveau test "Défaut SATI" est nécessaire après remise en conformité de l'installation pour éteindre le voyant "Défaut SATI".

ACTIVATION DU MODE TEST MANUEL

Appuyer 1 fois sur le bouton "TEST SATI"



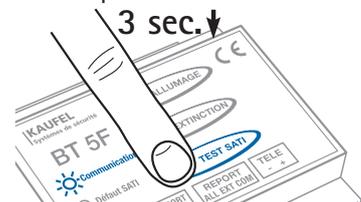
ACTIVATION DU MODE TEST AUTOMATIQUE

(Une fois par mois)

La périodicité commence le jour de l'activation du mode de test automatique : Maintenir enfoncé le bouton "TEST SATI" pendant 3s.

Le voyant "Communication" clignote 5 fois pour confirmer que l'ordre demandé a été pris en compte.

NB : l'utilisation en mode manuel n'a aucune incidence sur une programmation en test automatique.



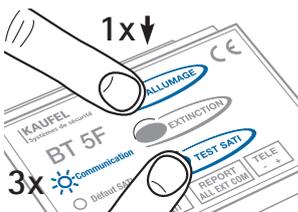
B NOUVEAU MODE "REPOLARISATION"

Ce mode consiste à configurer les blocs de manière à les utiliser sans avoir à respecter la polarité. Tous les blocs doivent être sous tension.

⚠ Attention ! Il ne peut uniquement être utilisé qu'avec les gammes Kaufel PRIMO+, BRIO+ et BRIO ECO3.

Maintenir enfoncé le bouton "TEST SATI" et appuyer simultanément 1 fois sur le bouton "ALLUMAGE".

Le voyant "Communication" clignote 3 fois pour confirmer que l'ordre demandé a bien été pris en compte.



* Voir tableau de compatibilité

C INITIALISATION DES JOURS ET DES HEURES DE TESTS AUTOMATIQUES

Tous les blocs doivent être sous tension.

Cette fonction permet d'initialiser un jour et une heure de test automatique pour tous les BAES de l'installation. Ce jour et cette heure sont définis par l'action d'initialisation (ex : 1 programmation un mercredi à 8 h lancera un test automatique trimestriel le mercredi à 8 h sur tous les blocs pairs. Les blocs impairs effectueront leurs tests 24 h après.

Maintenir le bouton "ALLUMAGE" pendant 3 secondes puis relâcher le bouton.

Le voyant "Communication" reste allumé 15 sec. pour initialiser les produits.



6 - ENVIRONNEMENT

Le recyclage des équipements électriques permet de préserver les ressources naturelles et d'éviter tout risque de pollution. A cette fin, THOMAS & BETTS par sa marque KAUFEL remplit



ses obligations relatives à la fin de vie des BAES et LSC qu'il met sur le marché en finançant la filière de recyclage dédiée aux DEEE Pro qui

les reprend gratuitement (plus d'informations sur www.recylum.com).

Kaufel imprime sur du papier 100% recyclable dans le respect de l'environnement selon la norme Imprim'Vert.



7 - GARANTIE

Ce produit est garanti 1 an contre tout vice de fabrication, pièces et main d'œuvre comprises lorsqu'il est utilisé dans des conditions normales d'installation et d'utilisation.

KAUFEL
Systèmes de sécurité

DIRECTION COMMERCIALE
Route de St Martin d'Ordon / 89330 PIFFONDS
Tél : 03 86 86 48 48 / Fax : 03 86 86 48 44