

# TFB-1166

Boîtier d'appel manuel adressable,  
reset-able, avec isolateur de court-  
circuit

## Manuel Installation et Utilisateur

Date d'Issue: 28/09/2017 Rev:01

### IMPORTANT

#### GENERAL

- ✓ Avant d'utiliser l'appareil, lisez attentivement ce manuel. Gardez-le juste en cas de nécessité.
- ✓ Respectez toutes les règles et précautions énoncées dans le manuel.
- ✓ Suivez toutes les instructions une par une.
- ✓ Gardez les appareils à l'abri de l'eau et de l'humidité

#### CONDITIONS

N'excitez pas l'appareil au-dessus ou en dessous des limites données de conditions extrêmes de chaud ou de froid.

Température: -10 C +60 C

Humidité relative: + 40 °C ≤93%

#### SERVICE

N'essayez pas de réparer vous-même l'appareil. Le retrait du couvercle peut entraîner un choc électrique.

En cas de défaut ou de dysfonctionnement, contactez votre revendeur ou un service agréé. Toutes les interventions techniques doivent être effectuées par des techniciens d'entreprise.

#### DYSFONCTIONNEMENT NECESSITANT LE SERVICE TECHNIQUE

En cas de dysfonctionnement ou dans les cas ci-dessous, contactez votre service après-vente ou votre revendeur agréé.

- ✓ Lorsque le cordon d'alimentation est endommagé,
- ✓ Lorsqu'un liquide a pénétré dans l'appareil ou que l'objet est tombé,
- ✓ Lorsqu'il est exposé à l'eau ou à la pluie,
- ✓ Si l'appareil est tombé ou si le boîtier a été endommagé
- ✓ Si l'appareil présente un niveau notable de changement de performances,
- ✓ Si l'appareil ne fonctionne pas normalement selon les instructions d'utilisation spécifiées dans le manuel d'utilisation.

#### MAINTENANCE PAR VOUS MEME

N'essayez pas de réparer l'appareil vous-même, car si vous ouvrez le couvercle de l'appareil, vous risquez d'être exposé à des chocs électriques. En cas de dysfonctionnement, contactez votre revendeur ou un service agréé. L'intervention technique sur l'appareil doit être effectuée par un technicien qualifié. L'appareil doit être nettoyé avec un chiffon sec. Aucun produit chimique ne doit être utilisé.

#### TRANSPORT

L'appareil doit être manipulé avec précaution afin de ne pas être soumis à des chocs externes et pour éviter toute pénétration de fluide. Les dysfonctionnements survenant lors d'un transport incorrect sont hors garantie.

#### SANTE ET ENVIRONNEMENT

Cet appareil ne contient aucune substance chimique ou biologique pouvant nuire à la santé humaine.



### CE



1922

#### Bilgi Elektronik San. ve Tic. A.Ş.

Dudullu OSB 1. Cad. İsmet Tarman İş Merkezi  
No:1 Kat:2 No:32 Ümraniye / İstanbul

17

1922-CPR-0898

EN 54-11:2001, EN 54-11:2001/A1:2005,

Manual call points,

EN 54-17:2005,

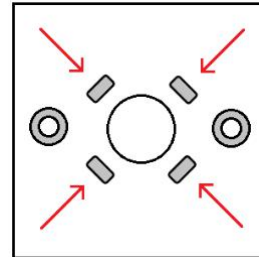
Short-circuit isolators

TFB-1166

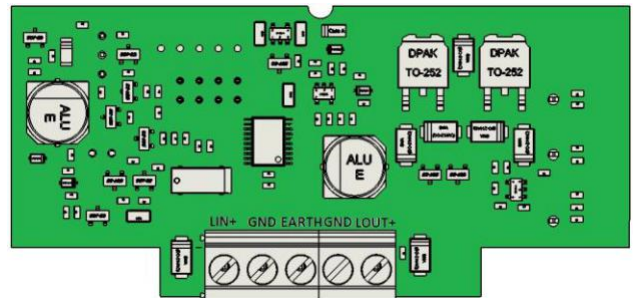
Technical data: See BİLGİ-TEC-170907-2 held by the manufacturer.

### MONTAGE ET CONNEXION

- Fixez le câble d'incendie et la base au mur. Ne serrez pas trop les vis de montage mural.

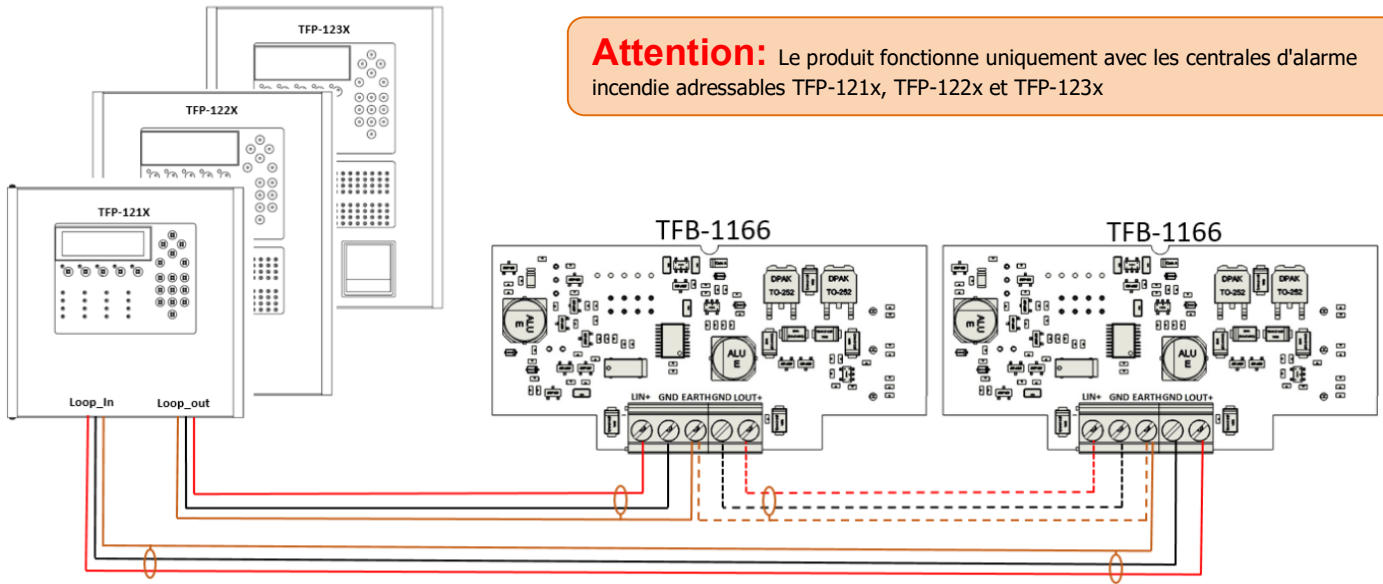


- Les terminaux de la carte électronique du déclencheur manuel sont LIN +, GND, EARTH, GND et LOUT +. Pour un fonctionnement sans problème, la centrale adressable doit être connectée à la borne GND à côté de la borne + LIN +, - du câble de la carte électronique. Pour les autres appareils en boucle, il doit sortir des bornes GND et LOUT +.

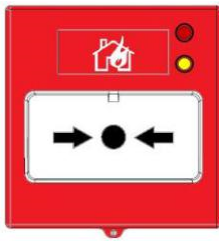


- Le câble de TERRE entrant et sortant au bouton adressable via le câble de boucle doit être connecté à la borne TERRE sur le bouton du déclencheur manuel pour assurer l'intégrité de la terre des dispositifs de ligne de boucle.
- Une fois que le bouton d'appel manuel adressable TFB-1165 est connecté à la centrale et que le voyant clignote pour indiquer qu'il communique, il clignote en bleu à des intervalles de 20 secondes. En cas d'alarme la LED s'allume en ROUGE en continu. Si un court-circuit se produit sur le circuit en boucle, la LED JAUNE s'allume en permanence et le point de court-circuit est ouvert par deux isolateurs pour protéger le circuit en boucle.

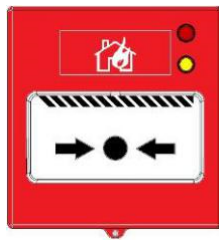
**Attention:** Le produit fonctionne uniquement avec les centrales d'alarme incendie adressables TFP-121x, TFP-122x et TFP-123x



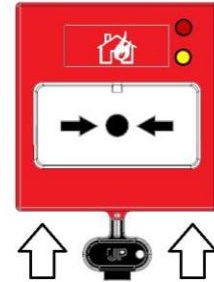
## TEST



1) Dans le premier cas,  
Bouton pressé au milieu.



2) alarme sur centrale d'alarme  
Condition observée



3) clé poussée vers la haut  
Condition observée

## SPECIFICATION

Modèle	Tension Nominale d'opération	Tension d'alimentation	Courant de repos / Courant d'Alarme	Epaisseur du câble	Température et humidité de fonctionnement	Type	Boîtier, dimensions et poids
TFB-1166	24 VDC	15-32 VDC	1,5mA. / 6mA	0,4mm ~ 2.0mm	-10 ~ +60 ≤93% @ +40°C	Type A, Zone fermée Utilisation en surface	Plastique ABS rouge, 86x55x88mm 145 gr

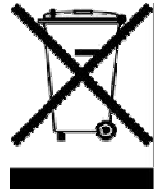
## MANUFACTURER

### Bilgi Elektronik San. ve Tic. A.Ş.

Dudullu Organize Sanayi Bölgesi 1. Cadde İsmet Tarman İş Merkezi  
No:1 Kat:2 No:32 Ümraniye / İstanbul

Telephone: +90 216 455 88 46 Fax: +90 216 455 99 06

Sales: [sales@bilgielektronik.com.tr](mailto:sales@bilgielektronik.com.tr) Technical Support: [support@bilgielektronik.com.tr](mailto:support@bilgielektronik.com.tr)



\* 2012/19/EU (WEEE directive): Products marked with this symbol cannot be disposed of as unsorted municipal waste in the European Union. For proper recycling, return this product to your local supplier upon the purchase of equivalent new equipment, or dispose of it at designated collection points. For more information see: [www.recyclethis.info](http://www.recyclethis.info).