

TFCP01 - Pulsante indirizzato

DESCRIZIONE

Il pulsante indirizzato TFCP01 può essere utilizzato in abbinamento alle centrali Tecnofire serie TFA. Il pulsante è dotato di un separatore di linea che in caso di guasto, isola il dispositivo dal Loop salvaguardando così il corretto funzionamento degli apparati collegati a monte e a valle del pulsante. All'esterno il pulsante può montare in alternativa un attuatore ripristinabile oppure un attuatore frangibile di vetro. Led lampeggiante in condizione di riposo, ON in condizione di allarme.

APERTURA DEL CONTENITORE

Per aprire il contenitore è necessario utilizzare la chiave di apertura e riarmo fornita a corredo del pulsante. Posizionare la chiave in corrispondenza degli eccentrici indicati in figura, spingere verso l'alto fino a provocare lo sgancio del coperchio, poi ruotare leggermente ed estrarre il coperchio.

INDIRIZZAMENTO

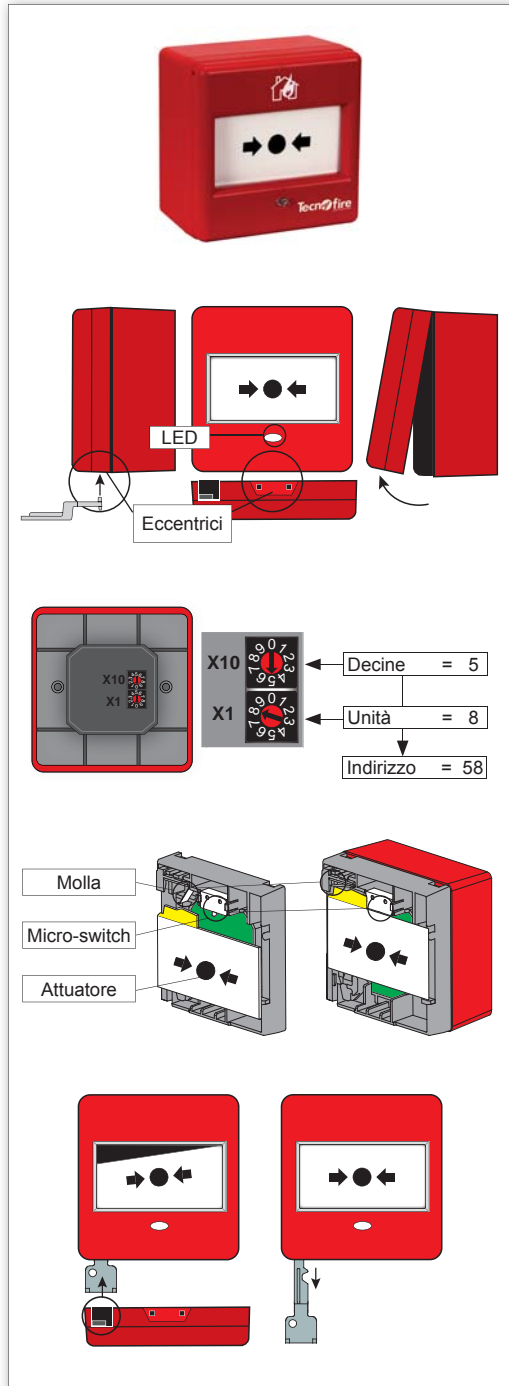
L'indirizzo di identificazione del pulsante viene programmato, tramite l'utilizzo di due selettori rotativi decimale posti sotto la superficie di attuazione. I due selettori rotativi permettono di impostare singolarmente le due cifre che compongono l'indirizzo numerico del dispositivo. Ogni selettore è contraddistinto da diciture che definiscono la posizione della cifra da impostare: X10 per le decine e X1 per le unità.

MONTAGGIO ATTUATORE

La superficie di attuazione del pulsante deve essere posizionata in corrispondenza della molla e del microswitch di attuazione, il bordo della superficie di attuazione deve spingere verso l'alto la molla e premere l'attuatore del microswitch.

TEST FUNZIONALE E RIARMO

Con la chiave di apertura e riarmo è possibile effettuare il test funzionale del pulsante senza che sia necessario rompere il vetro di attuazione. Per effettuare il test è sufficiente introdurre la chiave di apertura e riarmo fornita a corredo nella sede indicata, poi ripristinare il pulsante estraendo la chiave. Per ripristinare il funzionamento del pulsante in seguito ad una attuazione, inserire la chiave di ripristino nella sede indicata ed estrarre la chiave.



TFCP01 - Avvertitore d'incendio adressabile

DESCRIPTION

Le TFCP01 est un avvertisseur d'incendie adressable qui peut être raccordé aux centrales d'alarme incendie de la série TFA de Tecnofire. L'avertisseur d'incendie peut être équipé d'un actionneur réarmable ou bien d'un poussoir de déclenchement brise de verre. La LED clignote pendant le fonctionnement normal tandis qu'elle est allumée en cas d'alarme. L'avertisseur d'incendie est équipé d'un isolateur de boucle qui, en cas de panne, déconnecte le dispositif de la boucle de façon à préserver le bon fonctionnement des dispositifs raccordés en aval et en amont.

OUVERTURE DU BOÎTIER

Une clé d'ouverture et de remise à zéro est fournie avec l'avertisseur d'incendie. Pour ouvrir le boîtier, insérer la tête de la clé dans les trous indiqués sur l'image de droite, pousser vers le haut jusqu'à ce que le couvercle ne se déclenche, puis l'incliner légèrement pour le décrocher.

ADRESSE

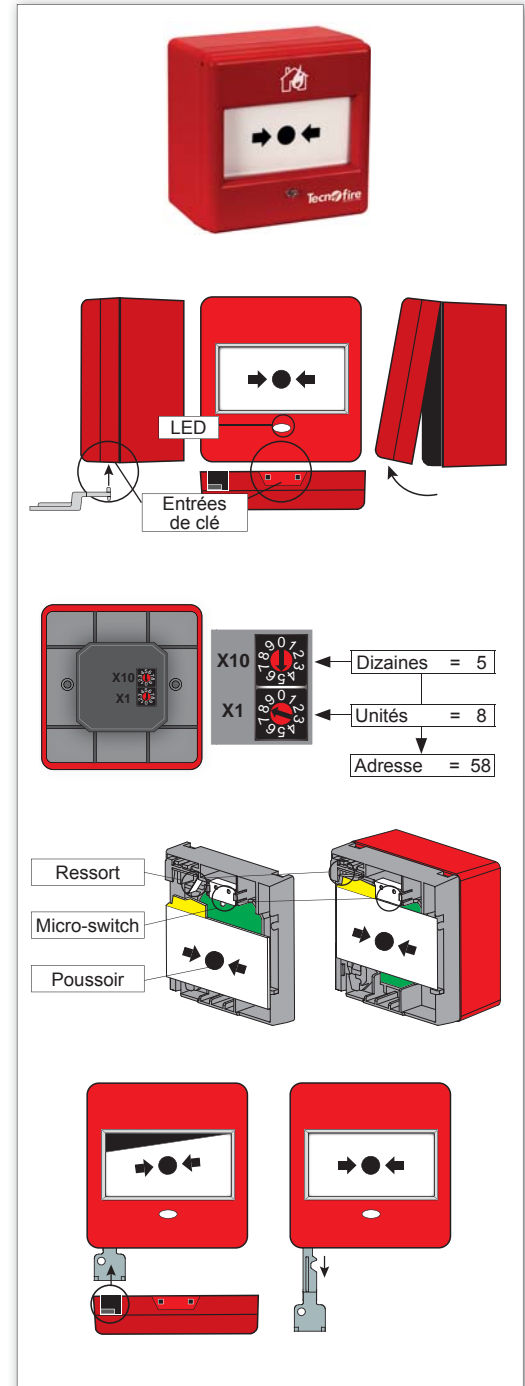
Deux commutateurs rotatifs montés derrière l'actionneur permettent la programmation d'adresses à 2 chiffres. Chaque commutateur programme un des chiffres de l'adresse, X10 les dizaines et X1 les unités.

MONTAGE DE L'ACTIONNEUR

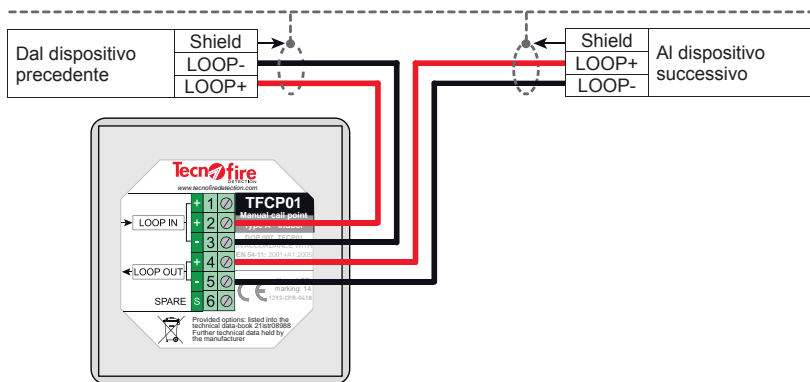
L'actionneur doit être placé comme indiqué par l'image de droite. Son bord doit pousser le ressort vers le haut et le micro-switch vers le bas.

TEST DE FONCTIONNEMENT ET RAZ

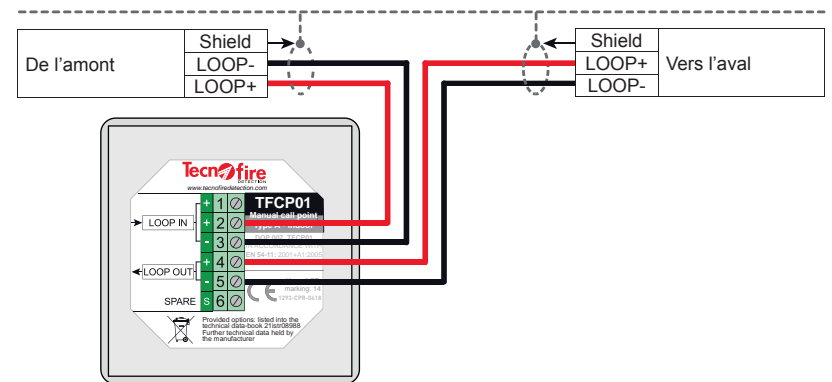
Il est possible de vérifier le bon fonctionnement de l'avertisseur d'incendie sans casser la vitre. Insérer la tige de la clé d'ouverture et de remise à zéro dans le trou indiqué par l'image ci-contre. Le retrait subséquent de la clé remet à zéro l'avertisseur d'incendie après le test. Pour remettre à zéro l'avertisseur d'incendie après une alarme, insérer la tige de la clé comme indiqué par l'image de droite, puis la retirer.



COLLEGAMENTO



RACCORDEMENT



CARATTERISTICHE TECNICHE E FUNZIONI / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET FONCTIONS / TECHNICAL AND FUNCTIONAL SPECIFICATIONS / CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y FUNCIONES

CARATTERISTICHE GENERALI	CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	GENERAL FEATURES	CARACTERÍSTICAS GENERALES	
Nome dispositivo	Modèle	Model	Modelo	TFCP01
Descrizione	Description	Description	Descripción	Addressable call point
Tipo	Type	Type	Tipo	Glass break - resettable
Installazione (solo per uso interno)	Installation (seulement pour l'intérieur)	Installation (for indoor use only)	Instalación (sólo para el interior)	Type A
Protocollo di comunicazione	Protocole de communication	Communication protocol	Protocolo de comunicación	Fire-Speed
Indirizzamento (rotary switches)	Adresse (commutateurs rotatifs)	Address (commutateurs rotatifs)	Dirección (conmutadores rotativos)	2
PROGRAMMAZIONI	PROGRAMMATION	PROGRAMMING	PROGRAMACIÓN	
Frequenza di interrogazione	Fréquence d'interrogation	Interrogation frequency	Frecuencia de interrogación	2 settings
LED segnalazione	Signalisation de LED	LED signaling	Señalización de LED	Excludeble
Criteri di funzionamento	Modes de fonctionnement	Functioning modes	Modos de funcionamiento	2
CARATTERISTICHE ELETTRICHE	CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES	ELECTRICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
Alimentazione	Alimentation	Power supply	Alimentación	Over loop
Tensione nominale	Tension nominale	Rated voltage	Tensión nominal	24V DC
Tensione operativa	Tension d'alimentation	Operating voltage	Tensión de trabajo	18V...30V DC
Assorbimento in veglia (assenza di trasmissione)	Consommation au repos (aucune transmission)	Consumption in stand-by (no transmission)	Consumo en reposo (ninguna transmisión)	500µA @ 24V DC
Assorbimento in allarme	Consommation en alarme	Consumption in alarm	Consumo en alarma	1.6mA @ 24V DC
Separatore di linea	Isolateur de boucle	Loop isolator	Loop isolator	Intelligent (no device loss)
CARATTERISTICHE FISICHE	CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES	PHYSICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	
Temperatura di esercizio	Température de fonctionnement	Operating temperature	Temperatura de funcionamiento	-15°C...+70°C
Umidità relativa (in assenza di condensa)	Humidité relative (sans condensation)	Relative humidity (without condensation)	Humedad relativa (sin condensación)	10%...93%
Grado di protezione	Indice de protection	Protection class	Clase de protección	IP44
Contenitore (rosso)	Boîtier (rouge)	Casing (red)	Caja (rojo)	ABS V0
Ingombro (L x A x P)	Dimensions (L x H x P)	Dimensions (L x H x D)	Dimensiones (L x A x P)	86 x 86 x 53mm
Peso	Poids	Weight	Peso	160g
CONFORMITÀ	CONFORMITÉ	CONFORMITY	CONFORMIDAD	
Norme	Normes	Standards	Normas	EN 54-11:2001 + A1:2005 - EN 54-17:2005
Certificato di omologazione	Numéro de certification	Certification number	Número de certificación	1293-CPR-0418
Anno di marcatura CE	Année du marquage CE	Year of CE marking	Año del marcado CE	14
Numero della dichiarazione di prestazione	Numéro de la déclaration de prestation	Number of declaration of performance	Número de la declaración de prestación	007_TFCP01

N.B. Le dichiarazioni di conformità e di prestazione sono disponibili sul sito www.tecnofire.com / N.B. Les déclarations de conformité et de prestation sont disponibles sur le site web: www.tecnofire.com / N.B. The declarations of conformity and performance are available on the website: www.tecnofire.com

TFCP01 - Addressable call point

DESCRIPTION

The **TFCP01** is an addressable call point which can be connected to the TFA series control panels from Tecnofire. The call point can be fitted either with a resettable actuator or a break glass release button. The LED is blinking during normal functioning, whereas it is lit in case of alarm. The call point is equipped with a loop isolator which, in case of failure, disconnects the device from the loop in order to safeguard the correct functioning of the devices connected downstream and upstream.

OPENING OF THE CASING

An opening and reset key is provided together with the call point. To open the casing insert the key bow into the holes indicated in the opposite figure, push up until the cover is released, then tilt the cover slightly to unhook.

ADDRESS

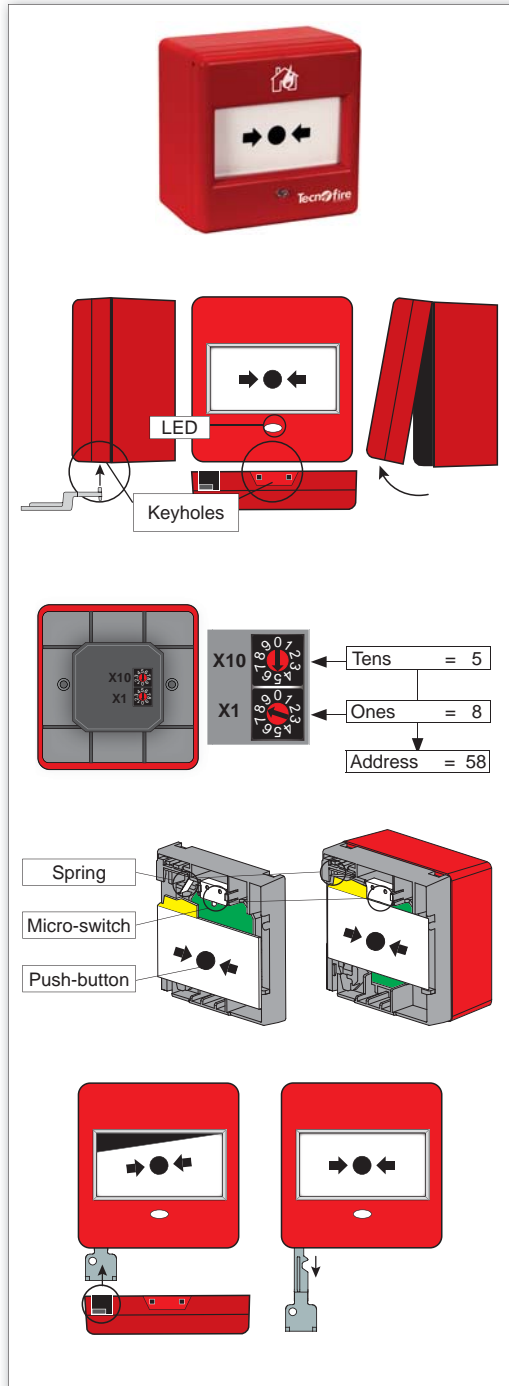
Two rotary switches mounted behind the actuator permit programming of 2-digits addresses. Each switch programs one of the digits the address is composed of, X10 the tens and X1 the ones.

MOUNTING OF THE ACTUATOR

The actuator must be placed as indicated in the opposite figure. Its edge must push the spring up and press the micro-switch down.

FUNCTIONING TEST AND RESET

It is possible to verify the correct functioning of the call point without breaking the glass. Insert the shank of the opening and reset key into the hole indicated in the opposite figure. The subsequent removal of the key resets the call point after the test. To reset the call point after an alarm, insert the key shank as indicated in the opposite figure, then remove it.



TFCP01 - Pulsador de alarma direccionable

DESCRIPCIÓN

El **TFCP01** es un pulsador de alarma direccionable que se puede conectar a las centrales incendio de la serie TFA de Tecnofire. El pulsador de alarma se puede equipar tanto con un actuador rearmable como con un botón de activación de rotura de cristal. El LED parpadea durante el funcionamiento normal mientras que está encendido en caso de alarma. El pulsador de alarma está dotado de un loop isolator que, en caso de avería, desconecta el dispositivo del bucle para preservar el correcto funcionamiento de los dispositivos pre- y postconectados.

APERTURA DE LA CAJA

Una llave de apertura y puesta a cero se proporciona junto con el pulsador de alarma. Para abrir la caja, inserte la cabeza de la llave en los orificios indicados en la imagen de la derecha, presione hacia arriba hasta que la tapa se desbloquea, luego inclínela ligeramente para desengancharla.

DIRECCIÓN

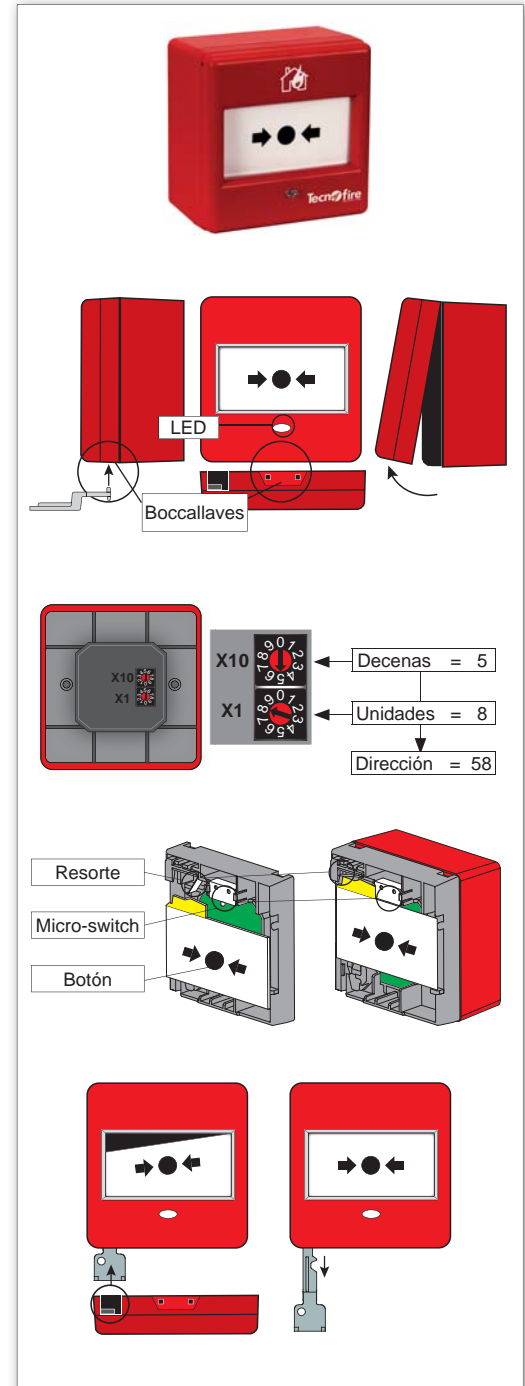
Dos conmutadores rotativos montados detrás del actuador permiten la programación de direcciones de 2 dígitos. Cada conmutador programa un dígito de la dirección, X10 las decenas y X1 las unidades.

MONTAJE DEL ACTUADOR

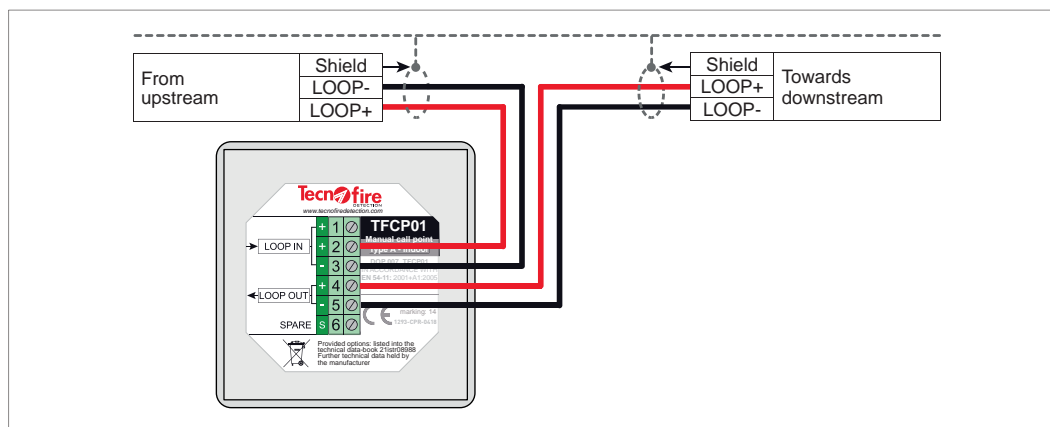
El actuador se debe colocar como está indicado en la imagen de la derecha. -Su borde debe presionar el resorte hacia arriba y el micro-switch hacia abajo.

TEST DE FUNCIONAMIENTO Y PUESTA A CERO

Es posible comprobar el correcto funcionamiento del pulsador de alarma sin romper el cristal. Inserte el vástago de la llave de apertura y puesta a cero en el orificio indicado en la imagen al lado. Al retirar la llave, el pulsador de alarma se pone a cero después del test. Para poner a cero el pulsador de alarma después de una alarma, inserte el vástago de la llave como está indicado en la imagen de la derecha, luego retirela.



CONNECTION



CONEXIÓN

