

Pulsador de alarma manual convencional



Pulsador convencional reajutable, para la señalización manual de alarma de incendio. Operación manual, Tipo A (directo).
 Modo de instalación: con conducción de tubo en ejecución a la vista con caja de superficie, conducción de tubo en ejecución oculta, en caja empotrada 502, o bien en caja empotrada 503 con base opcional TFCP-FRAME. Accesorios suministrados: caja de superficie, llave de apertura y rearme pulsador. Ámbito de aplicación en interiores. Grado de protección IP44. Caja de policarbonato V0. Color rojo. Dimensiones (A x H x P) 93 x 88 x 41mm. Con la caja de superficie la medida P pasa a ser de 76mm. EN 54-11:2001+A1:2005. Certificado de homologación 1293-CPR-0663.

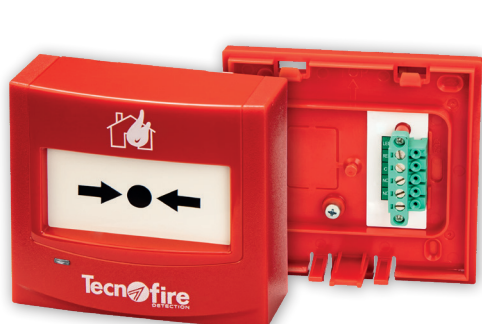
MODELO		EN 54-11	TYPE A	FIRE ALARM	PC BOX
Nombre	Cód. art.				
TFCP-C	TF5TFCPC				

OBLIGACIONES Y ADVERTENCIAS

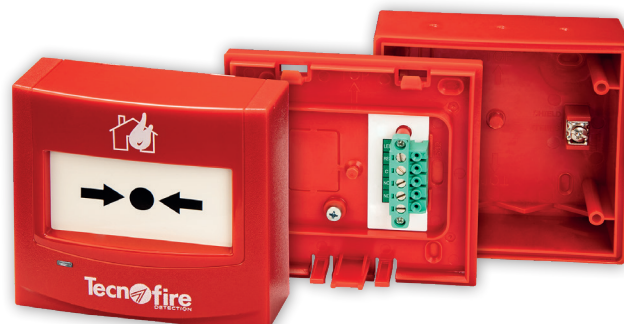
El pulsador de alarma de incendio convencional TFCP-C debe instalarse observando y aplicando la normativa que regula las actividades de diseño e instalación.

EQUIPAMIENTO Y ACCESORIOS

El pulsador de alarma se suministra con una base estándar y una caja de tubos. El equipamiento permite instalar el pulsador de alarma con tuberías vistas mediante la caja de tubos, o en entornos residenciales con tuberías empotrada, el pulsador de alarma puede instalarse en una caja empotrada 502. Para proteger el pulsador de alarma contra el vandalismo y los impactos accidentales, está disponible la cubierta transparente opcional TFCP-COP. Se puede fijar una brida a la cubierta protectora para sellar su apertura.



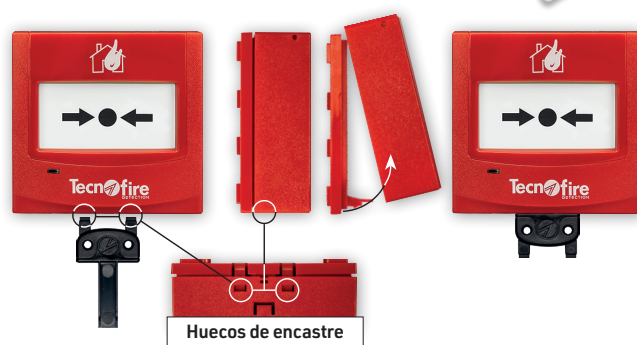
Configuration for wall mounting



Configuration for wall mounting with pipe box

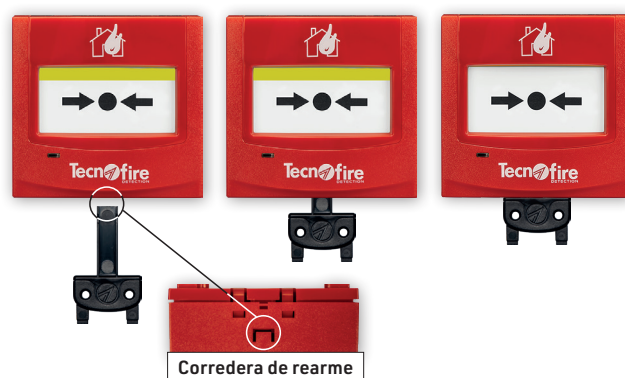
ABERTURA DE LA CAJA

Para abrir el pulsador, es necesario utilizar la llave de apertura y rearme suministrada.
Coloque la llave en los huecos indicados en la figura, empuje hacia arriba hasta que el botón se libere y, a continuación, gire y levante el botón hacia arriba hasta que se separe de la base.



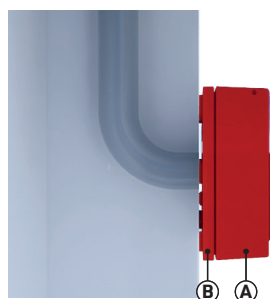
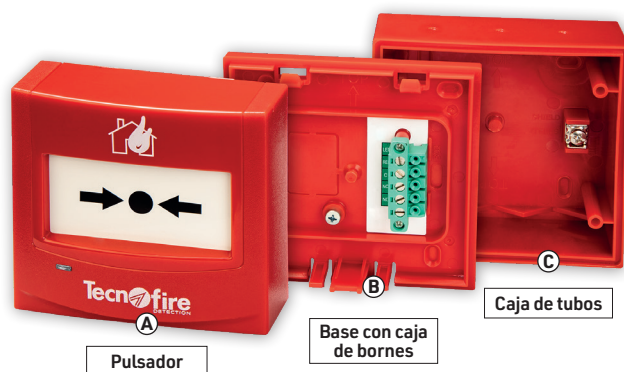
RESTABLECIMIENTO DEL PULSADOR

Para rearmar el pulsador, inserte y empuje la llave de restablecimiento hasta el fondo en la corredera de rearme.

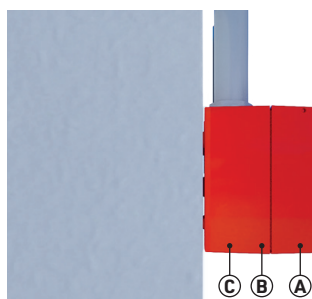


INSTALACIÓN

En instalaciones con tuberías canalizadas, fije la base con la caja de terminales directamente a la pared y monte el pulsador en la parte superior. En instalaciones con tuberías expuestas, fije la caja de terminales a la pared y monte la base con la caja de terminales y el pulsador en la parte superior.



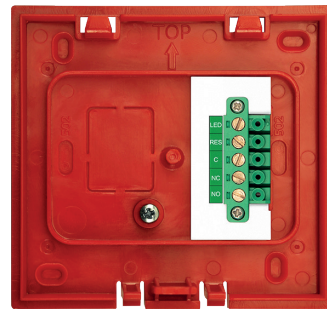
Instalaciones con tuberías canalizadas



Instalaciones con tuberías expuestas

CONEXIÓN

La estructura modular del pulsador facilita las operaciones de cableado; la regleta de conexión, fijada en la base, encaja con una junta guiada en el cuerpo del pulsador. En el tablero de bornes, además de los tres terminales de contacto de alarma de señal, hay una entrada para controlar el LED de señal y un terminal RES que conecta la resistencia interna en serie con el contacto común.



BORNES		
1	LED	Entrada LED
2	RES	Entrada de resistencia
3	C	Borne común
4	NC	Contacto normalmente cerrado
5	NO	Contacto normalmente abierto

CONEXIÓN CON DISPOSITIVOS DE MERCEROS

Entradas

Zonas convencionales

Para la conexión, consulte el manual del fabricante

RES	EOL
xx	xx

RES	EOL
Interior	3K9

MREL ABORT MRES HOLD

RC	EOL
33K	47K

Z1 Z2 Z3

CONEXIÓN CON TFM10 / TFM20 / TFM21 / TFM50

Entrada de módulo

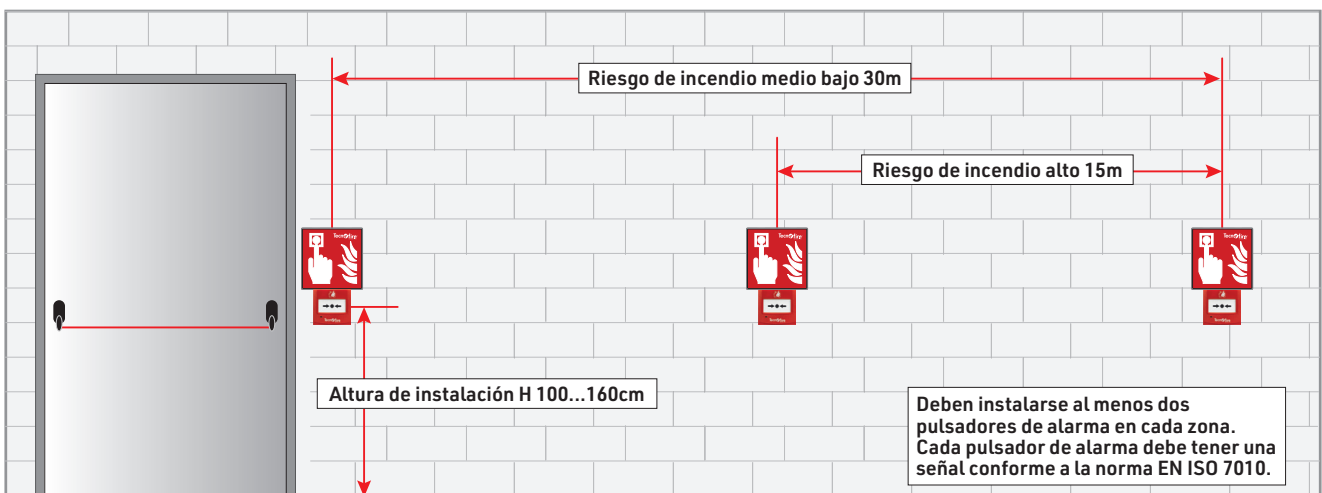
RC	EOL
33K	47K

CONEXIÓN CON TFM C1

Entrada de módulo

RES	EOL
Interior	3K9

INSTALACIÓN TÍPICA



TFCP-C

Pulsador de alarma manual convencional

Accesorios

	<p>TFCP-COP</p> <p>Cubierta transparente antivandalismo con brida antiapertura, para pulsadores de la serie TFCP-C y TFCP IP55. Paquete de 10 unidades.</p> <p>Cód. art. TF5TFCOPCP</p>		<p>TFCP-KEY</p> <p>Llave de apertura y restablecimiento para pulsadores de la serie TFCP-C y TFCP IP55. Paquete de 10 unidades.</p> <p>Cód. art. TF5TFKEYCP</p>
	<p>TFCP-FRAME</p> <p>Adaptador para el montaje de pulsadores de la serie TFCP-C en caja empotrada 503. Paquete de 5 unidades.</p> <p>Cód. art. TF5TFCPFRAME</p>		<p>TFCP-PLEXI</p> <p>Cartel de ubicación en plexiglás, con hueco para pulsador, posición reversible. Conforme a la UNI EN ISO 7010. Dimensiones (A x H) 153 x 153mm.</p> <p>Cód. art. TF5TFCPPX</p>

MODALIDADES DE MONTAJE



A la vista con caja de superficie o sin ella



Con adaptador TFCP-FRAME en caja 502 / 503



Con cartel TFCP-PLEXI

Características técnicas y funcionales

Generalidad	Pulsador de alarma manual convencional	TFCP-C	Características eléctricas	Tensión nominal	24V DC
	Función	Activación de la alarma de incendios		Tensión de trabajo	18V...30V DC
	Actuación	Tipo A directo		Absorción	0mA @ 24V DC
Características físicas	Temperatura de funcionamiento	-15°C...+70°C	Conformidad	Absorción en alarma	1,6mA @ 24V DC
	Humedad relativa (sin condensación)	10%...93%		Normas	EN 54-11:2001 + A1:2005
	Grado de protección	IP44 (EN 60529)		Compatibilidad del sistema	EN 54-13:2020
	Caja	PC		Certificado de homologación	1293-CPR-0663
	Dimensiones sin caja de tubos (L x A x H)	93 x 88 x 41 mm		Año del marcado CE	19
	Dimensiones con caja de tubos (L x A x H)	93 x 88 x 76 mm		Número de la declaración de prestación	030_TFCP-C
	Color	Rojo	Organismo de certificación	EVPU	
	Peso	280g			

N.B. Las declaraciones de conformidad y prestaciones están disponibles en el sitio web www.tecnofire.com



EVPU
Tested



Tecnofire
DETECTION

by Tecnalarm S.r.l. - Via Ciriè 38 - 10099 - San Mauro T.se - Torino (Italy)
Planta de producción: Strada del Cascinotto 139/54 - 10156 - Torino (Italy) - www.tecnofire.com

Las funciones del producto pueden estar sujetas a modificaciones sin previo aviso.

MADE IN ITALY

TFCP-C - DATA SHEET - REL. 2.0