

Pulsante di allarme manuale convenzionale



Pulsante convenzionale ripristinabile, per la segnalazione manuale di allarme incendio. Azionamento manuale, di Tipo A (diretto). Modalità di installazione: con tubazione in esecuzione a vista con scatola tubi, con tubazione in esecuzione sottotraccia, su scatola incasso 502, oppure, su scatola incasso 503 con base opzionale TFCP-FRAME. Accessori in dotazione: scatola tubi, chiave di apertura e riarmo pulsante. Ambito di utilizzo in interni. Grado di protezione IP44. Contenitore in Policarbonato V0. Colore rosso. Dimensioni (L x A x P) 93 x 88 x 41mm. con la scatola tubi la quota P diventa 76mm. EN 54-11:2001+A1:2005. Certificato di omologazione 1293-CPR-0663.

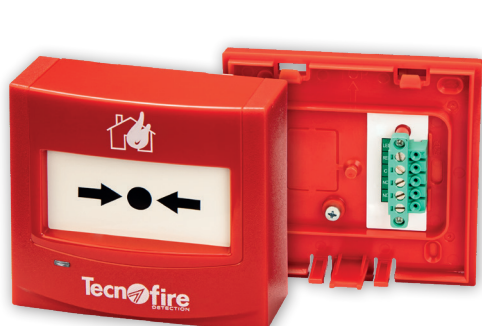
MODELLO			EN 54-11	TYPE A	FIRE ALARM	PC BOX
Nome	Codice					
TFCP-C	TF5TFCPC					

OBBLIGHI E AVVERTENZE

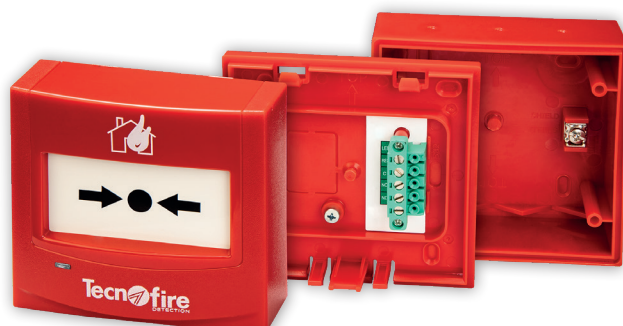
Il pulsante convenzionale di allarme incendio TFCP-C deve essere installato osservando e applicando le normative che disciplinano le attività di progettazione e installazione.

DOTAZIONI E ACCESSORI

Il pulsante è corredato di una base standard e di una scatola tubi. La dotazione consente di installare il pulsante con tubazione a vista tramite la scatola tubi, oppure in ambienti residenziali con tubazione sottotraccia, è possibile installare il pulsante su scatola incasso 502. Per proteggere il pulsante da atti vandalici e urti accidentali è disponibile lo sportello trasparente opzionale TFCP-COP. Allo sportello di protezione può essere applicata una fascetta per sigillare l'apertura.



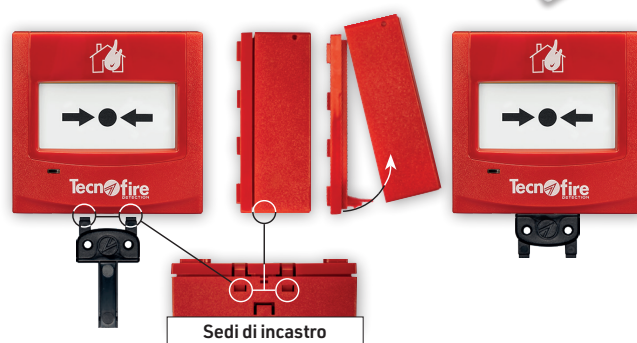
Configurazione per il montaggio a muro



Configurazione per il montaggio con scatola tubi

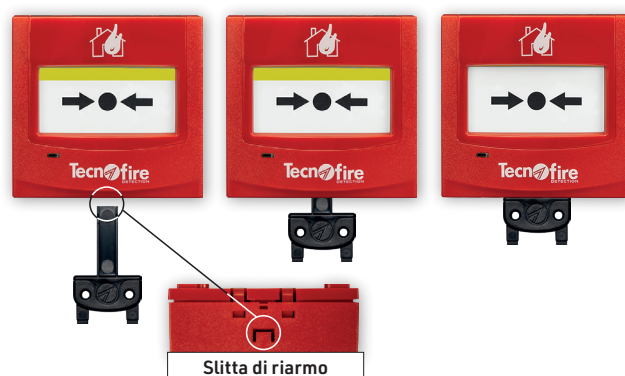
APERTURA DEL CONTENITORE

Per aprire il pulsante è necessario utilizzare la chiave di apertura e riarmo, fornita a corredo. Posiziona la chiave in corrispondenza delle sedi di incastro indicate in figura, spingi verso l'alto fino a provocare lo sgancio del pulsante, poi ruota e solleva il pulsante verso l'alto fino a separarlo dalla base.



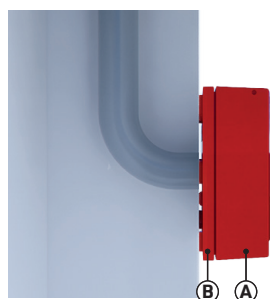
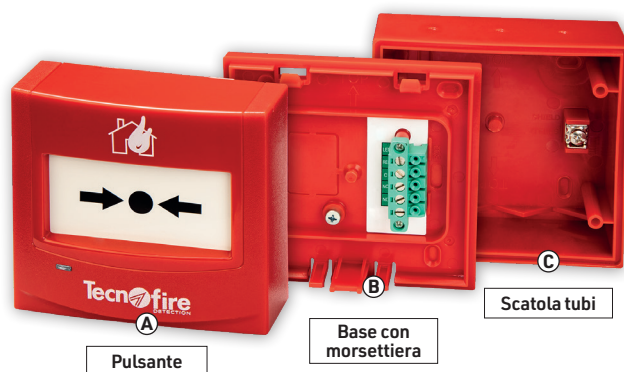
RIARMO DEL PULSANTE

Per riarmare il pulsante inserisci e spingi fino in fondo, la chiave di ripristino nella slitta di riarmo.

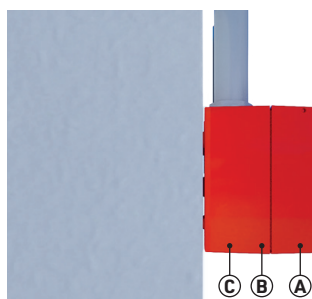


INSTALLAZIONE

Nelle installazioni con tubazione sotto traccia, fissa la base con la morsettiera direttamente sulla parete e monta sopra il pulsante.
Nelle installazioni con tubazione a vista, fissa la scatola tubi sulla parete e monta sopra la base con la morsettiera e il pulsante.



Installazione con tubazione sotto traccia

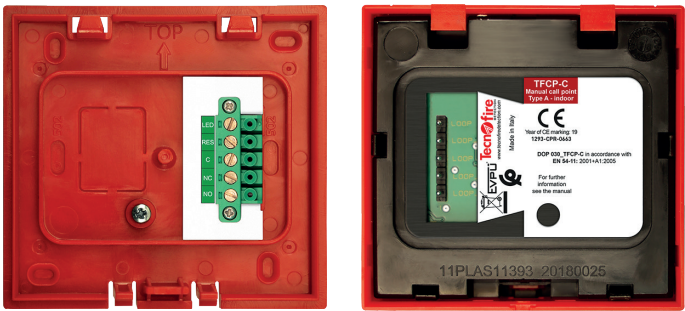


Installazione con tubazione a vista

COLLEGAMENTO

La struttura modulare del pulsante facilita le operazioni di cablaggio, la morsettiera di collegamento, fissata sulla base, si innesta con un incastro guidato sul corpo del pulsante. Sulla morsettiera oltre ai tre morsetti del contatto di allarme in scambio libero, sono disponibili, un ingresso per comandare il Led di segnalazione e un morsetto RES che collega la resistenza interna in serie al contatto comune.

MORSETTIERA		
	1	LED Ingresso comando Led
	2	RES Resistenza interna 1K
	3	C Contatto comune
	4	NC Contatto normalmente chiuso
	5	NO Contatto normalmente aperto



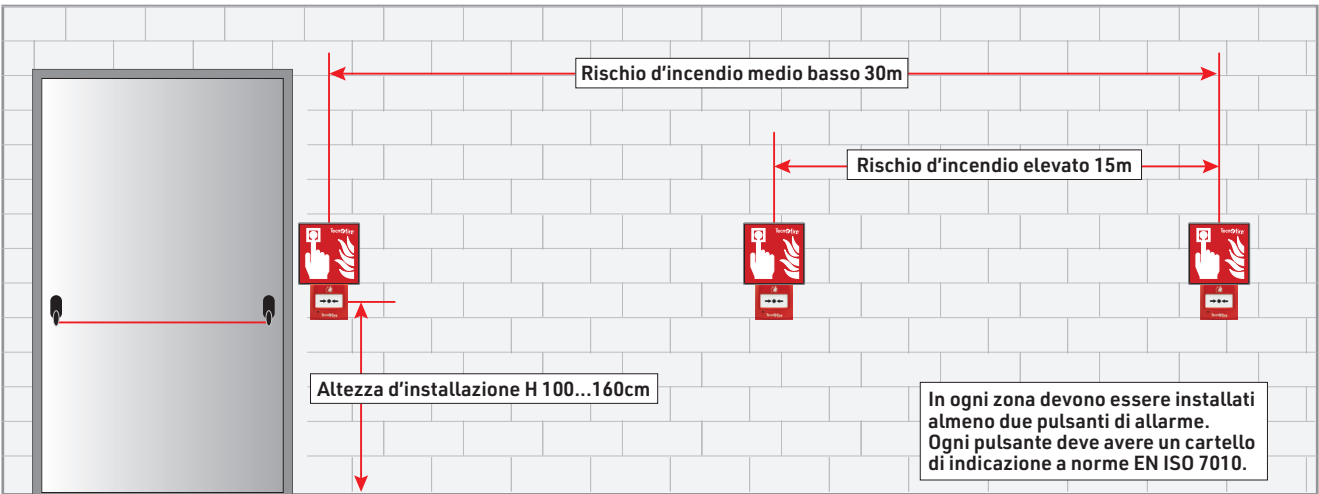
COLLEGAMENTO CON CONTATTI A TRE MARCHI											
	Ingressi	Zone convenzionali									
		Per il collegamento fare sempre riferimento alla documentazione del costruttore									
		<table><tr><th>RES</th><th>EOL</th></tr><tr><td>xx</td><td>xx</td></tr></table>	RES	EOL	xx	xx	<table><tr><th>RES</th><th>EOL</th></tr><tr><td>Interna</td><td>3K9</td></tr></table>	RES	EOL	Interna	3K9
RES	EOL										
xx	xx										
RES	EOL										
Interna	3K9										

	MRELABORTMRESHOLD			
	RC 33K		EOL 47K	

	Z1	Z2	Z3

COLLEGAMENTO CON TFM10 / TFM20 / TFM21 / TFM50		COLLEGAMENTO CON TFM C1	
	Ingresso modulo		Ingresso modulo
	RC		EOL
	33K		47K
	SENS -		SENS +
	RES		EOL
	Interna		3K9

INSTALLAZIONE TIPICA



TFCP-C

Pulsante di allarme manuale convenzionale

Accessori

	TFCP-COP Copertura trasparente antivandalo con fascetta anti-apertura, per pulsanti serie TFCP, TFCP-C e TFCP-IP55. Confezione 10 pezzi. Cod. TF5TFCOPCP		TFCP-KEY Chiave di apertura e ripristino per pulsanti serie TFCP, TFCP-C e TFCP-IP55. Confezione 10 pezzi. Cod. TF5TFKEYCP
	TFCP-FRAME Adattatore per il montaggio di pulsanti serie TFCP, TFCP-C su scatola incasso 503. Confezione 5 pezzi. Cod. TF5TFCPFRAME		TFCP-PLEXI Cartello di localizzazione in plexiglass, con incastro per pulsante, posizione reversibile. Conforme UNI EN ISO 7010. Dimensioni (L x A) 153 x 153mm. Cod. TF5TFCPPX

MODALITÀ DI MONTAGGIO



A vista con o senza scatola tubi



Con adattatore TFCP-FRAME su scatola 502 / 503



Con cartello TFCP-PLEXI

Caratteristiche tecniche e funzioni

Generalità	Pulsante di allarme manuale convenzionale	TFCP-C
	Funzione	Attivazione allarme incendio
	Attuazione	Tipo A diretto
Caratteristiche fisiche	Temperatura operativa	-15°C...+70°C
	Umidità relativa (senza condensa)	10%...93%
	Grado di protezione	IP44 (EN 60529)
	Contenitore	PC
	Dimensione senza scatola tubi (L x A x H)	93 x 88 x 41mm
	Dimensione con scatola tubi (L x A x H)	93 x 88 x 76mm
	Colore	Rosso
	Peso	280g
Caratteristiche elettriche	Tensione nominale	24V DC
	Tensione operativa	18V...30V DC
	Assorbimento a riposo	0mA @ 24V DC
	Assorbimento in allarme	1,6mA @ 24V DC
Conformità	Norme	EN 54-11:2001 + A1:2005
	Compatibilità di Sistema	UNI EN 54-13:2020
	Certificato di omologazione	1293-CPR-0663
	Anno di marcatura CE	19
	Numero della dichiarazione di prestazione	030_TFCP-C
	Ente di certificazione	EVPU

N.B. Le dichiarazioni di conformità e di prestazione sono disponibili sul sito www.tecnofiredetection.com



EVPU
Tested



Tecnofire
DETECTION

by Tecnoalarm S.r.l. - Via Ciriè 38 - 10099 - San Mauro T.se - Torino (Italy)
Unità produttiva: Strada del Cascinotto 139/54 - 10156 - Torino (Italy) - www.tecnofiredetection.com

Le caratteristiche del prodotto possono essere soggette a modifiche senza alcun preavviso.

MADE IN ITALY

TFCP-C - DATA SHEET - REL. 2.0