

# P700 PULSANTE ANALOGICO A ROTTURA VETRO CON 2 ISOLATORI - ACI150

Il pulsante analogico a rottura vetro P700 è stato progettato per essere utilizzato come stazione di allarme manuale in un sistema di rivelazione incendio. Il pulsante P700 è dotato di rotary-switch per l'indirizzamento e dipswitch per l'esclusione del doppio isolatore.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Facile utilizzo.
- Indirizzamento tramite rotary-switch.
- Doppio LED-bicolore di stato; tramite questa spia è possibile monitorare i diversi stati:

LED A - IN	LED B - OUT	STATO
LAMPEGGIANTE VERDE	LAMPEGGIANTE VERDE	IL DISPOSITIVO FUNZIONA CORRETTAMENTE E NON CI SONO CORTO CIRCUITI SUL LOOP.
SPENTO	LAMPEGGIANTE VERDE	È PRESENTE UN CORTOCIRCUITO IN INGRESSO.
LAMPEGGIANTE VERDE	SPENTO	È PRESENTE UN CORTOCIRCUITO IN USCITA.
SPENTO	SPENTO	MODULO NON ALIMENTATO O FUNZIONE DI LAMPEGGIO DEI LED DISABILITATA. OPPURE È PRESENTE UN CORTO CIRCUITO SIA IN INGRESSO CHE IN USCITA.
LAMPEGGIANTE ROSSO	LAMPEGGIANTE ROSSO	FUNZIONE DELL'ISOLATORE ESCLUSA TRAMITE DIP-SWITCH 1 E 2.
ROSSO FISSO	SPENTO	STATO DI ALLARME

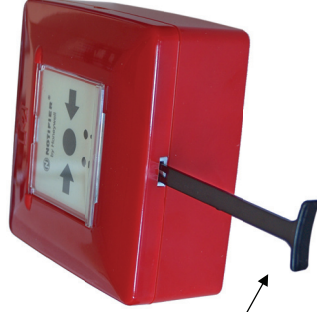
- Morsettera ad innesto che ne facilita il cablaggio.
- Vetrino di rottura provvisto di pellicola di protezione.
- Colorazione della pellicola di protezione del vetrino fosforescente.
- Possibilità di montaggio a muro od in cassetto in contenitori tipo B503.
- Semplice manovra di test, inserendo l'apposita chiave.

## RICAMBI

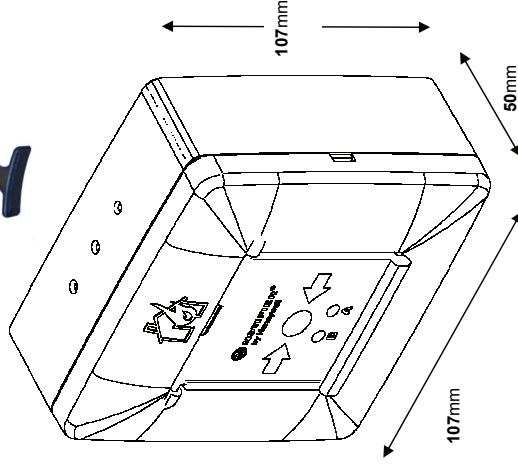
- Vetrino di ricambio: ACI151

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- Tensione di funzionamento: 15÷32Vcc
- Tensione d'esercizio: 24Vcc
- Assorbimento a riposo senza comunicazione @ 24Vcc: 390µA
- Assorbimento con risposta ogni 5sec e LED abilitati @ 24Vcc: 560µA
- Assorbimento con risposta ogni 5sec e isolatore disabilitato @ 24Vcc: 590µA
- Tempo d'intervento per isolatore dopo il corto-circuito: 300µsec
- Tempo di ripristino tolto il corto-circuito: 150µsec
- Grado di protezione: IP44
- Temperatura operativa: -0°÷ +50°C
- Umidità relativa: 10% - 93% (senza condensa)
- Peso: 213gr.
- Numero di pulsanti per ogni linea: 99 max
- Colore: Rosso



CHIAVE DI TEST  
(in dotazione)



# P700 PULSANTE ANALOGICO A ROTTURA VETRO CON 2 ISOLATORI - ACI150

Il pulsante analogico a rottura vetro P700 è stato progettato per essere utilizzato come stazione di allarme manuale in un sistema di rivelazione incendio. Il pulsante P700 è dotato di rotary-switch per l'indirizzamento e dipswitch per l'esclusione del doppio isolatore.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Facile utilizzo.
- Indirizzamento tramite rotary-switch.
- Doppio LED-bicolore di stato; tramite questa spia è possibile monitorare i diversi stati:

LED A - IN	LED B - OUT	STATO
LAMPEGGIANTE VERDE	LAMPEGGIANTE VERDE	IL DISPOSITIVO FUNZIONA CORRETTAMENTE E NON CI SONO CORTO CIRCUITI SUL LOOP.
SPENTO	LAMPEGGIANTE VERDE	È PRESENTE UN CORTOCIRCUITO IN INGRESSO.
LAMPEGGIANTE VERDE	SPENTO	È PRESENTE UN CORTOCIRCUITO IN USCITA.
SPENTO	SPENTO	MODULO NON ALIMENTATO O FUNZIONE DI LAMPEGGIO DEI LED DISABILITATA. OPPURE È PRESENTE UN CORTO CIRCUITO SIA IN INGRESSO CHE IN USCITA.
LAMPEGGIANTE ROSSO	LAMPEGGIANTE ROSSO	FUNZIONE DELL'ISOLATORE ESCLUSA TRAMITE DIP-SWITCH 1 E 2.
ROSSO FISSO	SPENTO	STATO DI ALLARME

- Morsettera ad innesto che ne facilita il cablaggio.
- Vetrino di rottura provvisto di pellicola di protezione.
- Colorazione della pellicola di protezione del vetrino fosforescente.
- Possibilità di montaggio a muro od in cassetto in contenitori tipo B503.
- Semplice manovra di test, inserendo l'apposita chiave.

## RICAMBI

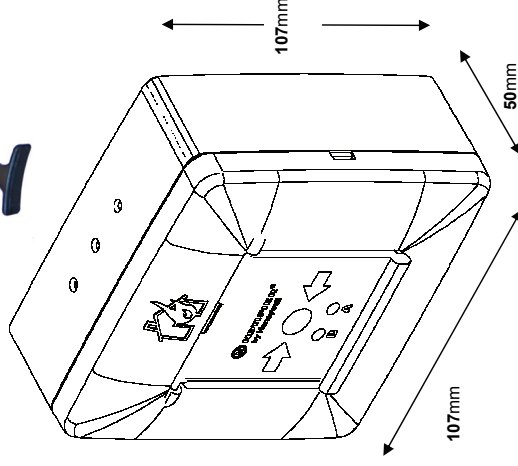
- Vetrino di ricambio: ACI151

## CARATTERISTICHE TECNICHE

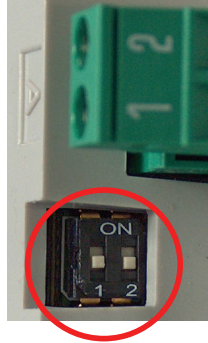
- Tensione di funzionamento: 15÷32Vcc
- Tensione d'esercizio: 24Vcc
- Assorbimento a riposo senza comunicazione @ 24Vcc: 390µA
- Assorbimento con risposta ogni 5sec e LED abilitati @ 24Vcc: 560µA
- Assorbimento con risposta ogni 5sec e isolatore disabilitato @ 24Vcc: 590µA
- Tempo d'intervento per isolatore dopo il corto-circuito: 300µsec
- Tempo di ripristino tolto il corto-circuito: 150µsec
- Grado di protezione: IP44
- Temperatura operativa: -0°÷ +50°C
- Umidità relativa: 10% - 93% (senza condensa)
- Peso: 213gr.
- Numero di pulsanti per ogni linea: 99 max
- Colore: Rosso



CHIAVE DI TEST  
(in dotazione)



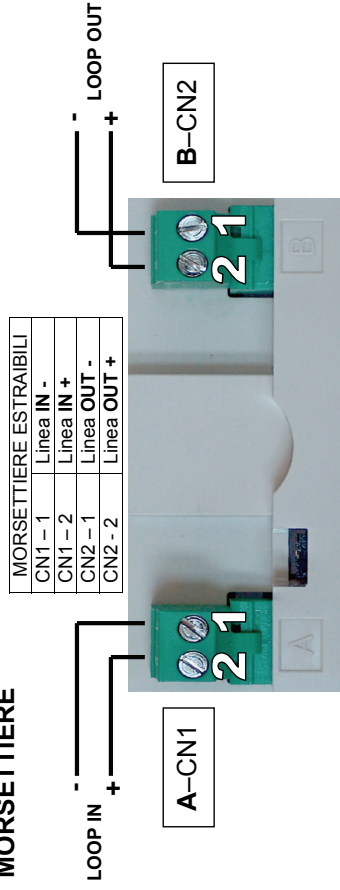
## CONFIGURAZIONE DIP-SWITCH



SW 1 e 2	Modulo ISOLATORE interno
<b>ON</b>	ESCLUSO
<b>OFF</b>	INCLUSO

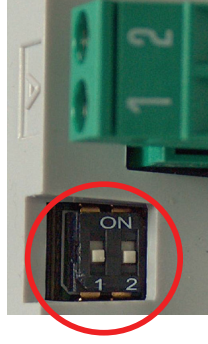
N.B. I DIP DEVONO ESSERE AZIONATI ENTRAMBE

## MORSETTIERE



MORSETTIERE ESTRAIBILI	
CN1 - 1	Linea IN -
CN1 - 2	Linea IN +
CN2 - 1	Linea OUT -
CN2 - 2	Linea OUT +

## CONFIGURAZIONE DIP-SWITCH



SW 1 e 2	Modulo ISOLATORE interno
<b>ON</b>	ESCLUSO
<b>OFF</b>	INCLUSO

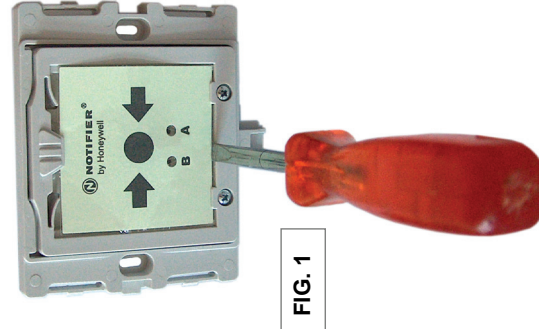
N.B. I DIP DEVONO ESSERE AZIONATI ENTRAMBE

## MORSETTIERE



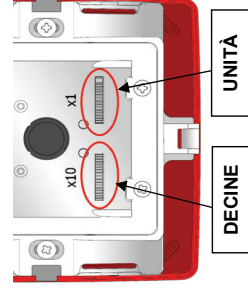
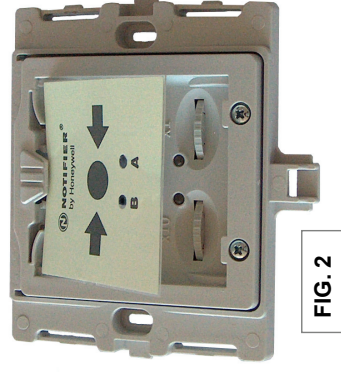
MORSETTIERE ESTRAIBILI	
CN1 - 1	Linea IN -
CN1 - 2	Linea IN +
CN2 - 1	Linea OUT -
CN2 - 2	Linea OUT +

## CONFIGURAZIONE ROTARY SWITCH

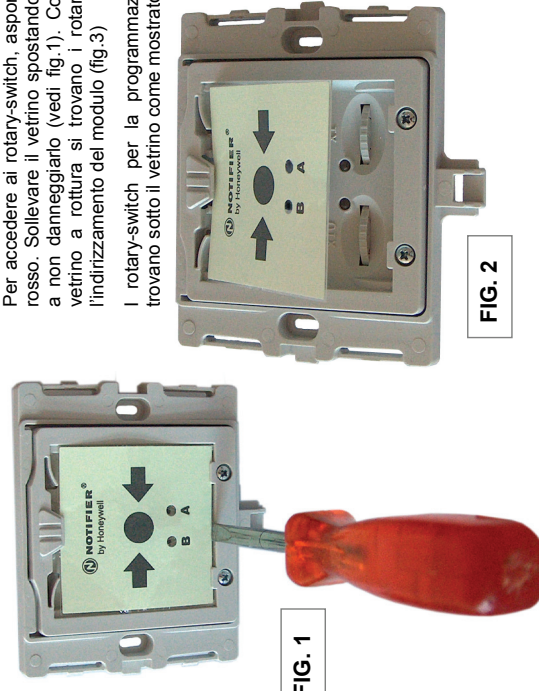


Per accedere ai rotary-switch, asportare il coperchio plastico di colore rosso. Sollevare il vetrino spostandolo verso l'alto, facendo attenzione a non danneggiarlo (vedi fig.1). Come mostrato in figura 2, sotto al vetrino a rottura si trovano i rotary delle unità e delle decine per l'indirizzamento del modulo (fig.3)

I rotary-switch per la programmazione dell'indirizzo del modulo si trovano sotto il vetrino come mostrato in figura 2



## CONFIGURAZIONE ROTARY SWITCH



Per accedere ai rotary-switch, asportare il coperchio plastico di colore rosso. Sollevare il vetrino spostandolo verso l'alto, facendo attenzione a non danneggiarlo (vedi fig.1). Come mostrato in figura 2, sotto al vetrino a rottura si trovano i rotary delle unità e delle decine per l'indirizzamento del modulo (fig.3)

I rotary-switch per la programmazione dell'indirizzo del modulo si trovano sotto il vetrino come mostrato in figura 2

