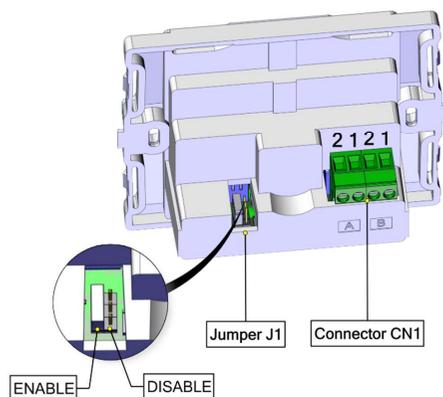


## Connections and Configurations

Terminal bl. CN1-A	Connections Loop
Terminal 1	Line IN -
Terminal 2	Line IN +

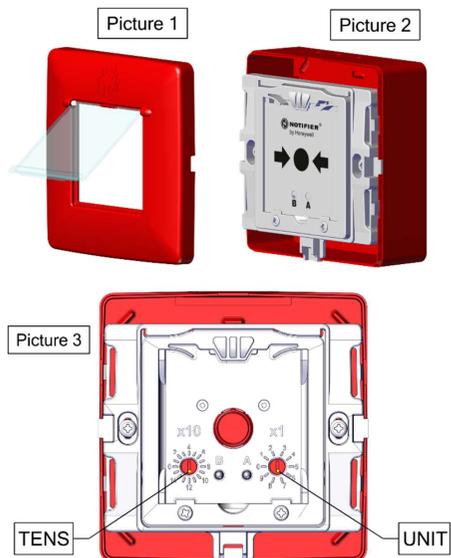
Terminal bl. CN1-B	Connections Loop
Morsetto 1	Line OUT -
Morsetto 2	Line OUT +

Jumper J1	Isolator internal module
Position 1,3,5	DISABLE
Position 2,4,6	ENABLE



## Rotary-Switch programming

To reach rotary-switch, remove the red cover (see picture.1). Lift the break-glass moving it up and pay attention to don't damage it (picture fig.2), Rotary-switch for device configuration is located under break-glass. There are two rotary-switch for units and tens (see picture 3).



Numero assistenza tecnica: 039 - 9301410

NOTIFIER ITALIA S.r.l. - A socio unico - 20097 San Donato Milanese (MI) - Via Grandi, 22 - Tel.: 02/518971 - Fax: 02/5189730 - E-mail: [notifier@notifier.it](mailto:notifier@notifier.it) [www.notifier.it](http://www.notifier.it) - Capitale Sociale € 2.700.000,00 i.v. - C.C.A.A. 1456164 - Trib. Milano Reg. Soc. 348608 - Vol. 8549 Fasc. 8 - Codice Fiscale 05108880153 - Partita IVA IT 11319700156 (informativa privacy art. 3 Digs 196/03) - Uffici Regionali: 10095 Grugliasco (TO) - Via Don Caustico, 123 - Tel.: 011/0650611 - Fax: 011/4531183 - E-mail: [notifier.torino@notifier.it](mailto:notifier.torino@notifier.it) - 35010 Limena (PD) Via IV Novembre, 6/c Int. 9 - Tel.: 049/7663511 - Fax: 049/7663550 - E-mail: [notifier.padova@notifier.it](mailto:notifier.padova@notifier.it) - 40050 Funo di Argelato (BO) - Asta Servizi, Bl. 3B, Gall. B n. 85, Centergross - Tel.: 051/0432211 - Fax: 051/6647638 - E-mail: [notifier.bologna@notifier.it](mailto:notifier.bologna@notifier.it) - Roma - Via Del Casale Santarelli, 51 - Tel.: 06/7988021 - Fax: 06/79880250 - E-mail: [notifier.roma@notifier.it](mailto:notifier.roma@notifier.it) - 80143 Napoli - Palazzo Prof. Studi - Centro Direzionale, Isola E2, Scala B, Piano 5° - Tel.: 081/19493111 - Fax: 081/7879159 - E-mail: [notifier.napoli@notifier.it](mailto:notifier.napoli@notifier.it) - 95126 Catania - Viale Alcide De Gasperi, 187 - Tel.: 095/2279511 - Fax: 095/7120753 - E-mail: [notifier.catania@notifier.it](mailto:notifier.catania@notifier.it)

[www.notifier.it](http://www.notifier.it)

Tutti i dati sono soggetti a cambiamento senza preavviso. Tutti i diritti di questa pubblicazione sono riservati.

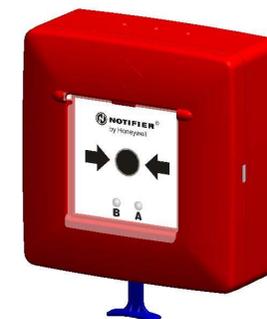
MNMN-0348\_R0013/22

## Informazioni Generali

Il pulsante analogico a rottura vetro **P700N** è stato progettato per essere utilizzato come stazione di allarme manuale in un sistema di rivelazione incendio. Il pulsante **P700N** è dotato di rotary-switch per l'indirizzamento e jumper per l'esclusione della funzione isolatore. Il pulsante può funzionare sia in protocollo CLIP che in Protocollo avanzato ADV.

## Caratteristiche Principali

- Facile Utilizzo
- Indirizzamento tramite rotary-switch
- Morsettiera ad innesto che facilita il cablaggio
- Vetro a rottura provvisto di pellicola di protezione
- Possibilità di montaggio a muro o ad incasso in contenitori tipo 503
- Semplice manovra di test, inserendo l'apposita chiave in dotazione nella confezione del pulsante
- Doppio LED-tricolore 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 GIALLO	LAMPEGGIANTE GIALLO	FUNZIONE DELL'ISOLATORE ESCLUSA TRAMITE JUMPER 1.
ROSSO FISSO	ROSSO FISSO	STATO DI ALLARME
VERDE/ROSSO LAMPEGGIANTE	VERDE/ROSSO LAMPEGGIANTE	GUASTO INTERNO DEL DISPOSITIVO

## Caratteristiche Tecniche e dimensioni

- Numero max di pulsanti per loop: 159 in protocollo ADV o 99 in CLIP
- Tensione di funzionamento: 15÷30 Vcc
- Tensione d'esercizio: 24 Vcc
- Assorbimento a Riposo: 94µA
- Assorbimento in Allarme: 106µA
- Grado di protezione: IP30
- Temperatura Operativa: -10°C ÷ +55°C
- Umidità Relativa 10% ÷ 93% (senza condensa)
- Peso 213 gr
- Colore: Rosso



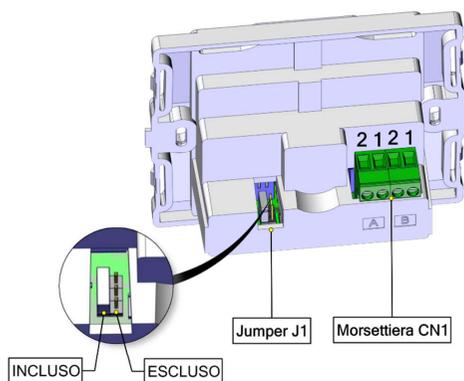
107 x 107 x 50 mm

## Collegamenti e Configurazioni

Morsettiera CN1-A	Collegamento Loop
Morsetto 1	Linea IN -
Morsetto 2	Linea IN +

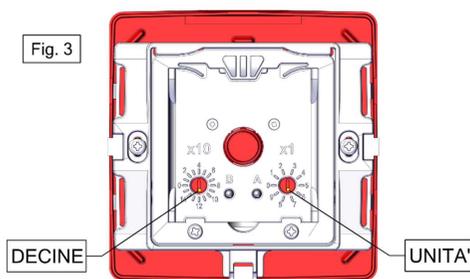
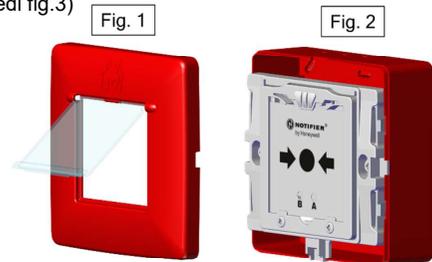
Morsettiera CN1-B	Collegamento Loop
Morsetto 1	Linea OUT -
Morsetto 2	Linea OUT +

Jumper J1	Modulo Isolatore interno
Posizione 1,3,5	ESCLUSO
Posizione 2,4,6	INCLUSO



## Configurazioni Rotary-Switch

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



Numero assistenza tecnica: 039 - 9301410

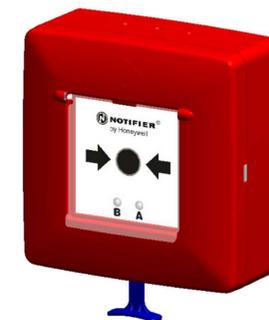
NOTIFIER ITALIA S.r.l. - A socio unico - 20097 San Donato Milanese (MI) - Via Grandi, 22 - Tel.: 02/518971 - Fax: 02/5189730 - E-mail: [notifier@notifier.it](mailto:notifier@notifier.it) [www.notifier.it](http://www.notifier.it) - Capitale Sociale € 2.700.000,00 i.v. - C.C.A.A. 1456164 - Trib. Milano Reg. Soc. 348608 - Vol. 8549 Fasc. 8 - Codice Fiscale 05108880153 - Partita IVA IT 11319700156 (informativa privacy art. 3 Digs 196/03) - Uffici Regionali: 10095 Grugliasco (TO) - Via Don Caustico, 123 - Tel.: 011/0650611 - Fax: 011/4531183 - E-mail: [notifier.torino@notifier.it](mailto:notifier.torino@notifier.it) - 35010 Limena (PD) Via IV Novembre, 6/c Int. 9 - Tel.: 049/7663511 - Fax: 049/7663550 - E-mail: [notifier.padova@notifier.it](mailto:notifier.padova@notifier.it) - 40050 Funo di Argelato (BO) - Asta Servizi, Bl. 3B, Gall. B n. 85, Centergross - Tel.: 051/0432211 - Fax: 051/6647638 - E-mail: [notifier.bologna@notifier.it](mailto:notifier.bologna@notifier.it) - Roma - Via Del Casale Santarelli, 51 - Tel.: 06/7988021 - Fax: 06/79880250 - E-mail: [notifier.roma@notifier.it](mailto:notifier.roma@notifier.it) - 80143 Napoli - Palazzo Prof. Studi - Centro Direzionale, Isola E2, Scala B, Piano 5° - Tel.: 081/19493111 - Fax: 081/7879159 - E-mail: [notifier.napoli@notifier.it](mailto:notifier.napoli@notifier.it) - 95126 Catania - Viale Alcide De Gasperi, 187 - Tel.: 095/2279511 - Fax: 095/7120753 - E-mail: [notifier.catania@notifier.it](mailto:notifier.catania@notifier.it)

[www.notifier.it](http://www.notifier.it)



## General Information

**P700N** addressable break-glass call point is designed to be use as a manual fire alarm stations in a fire alarm system. **P700N** is equipped with a rotary-switch for addressing and a jumper to override the isolator function. The button can operate in either CLIP or Advanced ADV protocol.



## Main Features

- Easy to use
- Addressament throught rotary-switch
- Pull-out terminal block for easy wiring
- Break-glass with protective film
- Wall mounting or flush mounting in box type 503.
- Easy test. Simply enter supplied key to carry out test.
- Double Tri-colors LEDs. Those LEDs show device status as follows:

LED A - IN	LED B - OUT	STATE
GREEN BLINKING	GREEN BLINKING	DEVICE OK – NO SHORT CIRCUIT ON LOOP.
OFF	GREEN BLINKING	SHORT CIRCUIT ON INPUT.
GREEN BLINKING	OFF	SHORT CIRCUIT ON OUTPUT.
OFF	OFF	DEVICE NOT POWERED OR BLINK FUNCTION DISABLED OR SHORT CIRCUIT ON INPUT AND OUTPUT.
YELLOW BLINKING	YELLOW BLINKING	ISOLATOR DISABLED WITH JUNPER 1
RED	RED	ALARM
GREEN/RED BLINKING	GREEN/RED BLINKING	INTERNAL DEVICE FAULT

## Technical Features & Dimension

- Maximum call point for each loop: 159 in protocol ADV or 99 in CLIP
- Voltage range: 15÷30 Vcc
- Normal voltage: 24 Vcc
- Standby current: 94µA
- Alarm current: 106µA
- IP rating: IP30
- Temperature range: -10°C ÷ +55°C
- Relative humidity: 10% ÷ 93% (without condensate)
- Weight: 213 gr
- Color: Red



107 x 107 x 50 mm