



Alimentazione a  
batteria AAA o  
tramite alimentatore  
in dotazione



# PGTFYRA

PGTFYRA è un **dispositivo per la programmazione dei sensori analogico-indirizzati** della serie FYRA mod. SNI01A, SNI02A e SNI03A. È necessario per programmare molteplici parametri funzionali dei sensori, tra cui l'indirizzo sul loop.

1C0  
1010  
01

PGTFYRA è essenziale nell'installazione di un sistema antincendio FYRA. Consente infatti l'**assegnazione dell'indirizzo ai sensori**.



È possibile **abilitare o disabilitare il LED di polling**, il segnale luminoso che mostra un controllo da parte della centrale per rilevare malfunzionamenti sul loop.



Per i sensori combinati di fumo/temperatura SNI03A è possibile **abilitare o disabilitare una delle due tecnologie**.



PGTFYRA mostra le **date di fabbricazione**, di **ultima revisione**, di **installazione** e di **ultima manutenzione** dei sensori.



Con il PGTFYRA è possibile impostare la **sensibilità dei sensori di fumo SNI01A** (Alta, Media, Bassa) e la **classe per quelli di temperatura SNI02A**: A2R (allarme per rapido incremento di temperatura) o A2S (allarme per superata soglia di temperatura).



# Perchè PGTFYRA è utile in fase di installazione...



## Maggior velocità con l'incremento automatico dell'indirizzo

Il programmatore offre un importante **supporto nella fase di assegnazione dell'indirizzo**. Grazie alla funzione di **"incremento automatico dell'indirizzo"**, ogni volta che si conclude il setup di un sensore e si aggancia quello successivo il programmatore propone già di default l'**indirizzo successivo corretto**, automatizzando e velocizzando sensibilmente questa attività.



## Abbatte il rischio di errori

Utilizzando il programmatore **si azzerà totalmente il rischio di impostare l'indirizzo sbagliato** di un sensore o di utilizzarne uno già utilizzato. In passato, infatti, l'indirizzo veniva impostato tramite dipswitch integrati nei sensori stessi e poteva capitare di agire su questi in modo errato. Con PGTFYRA puoi stare tranquillo che questo non capiterà più!



## Ottimizza i tempi e migliora la qualità

Con PGTFYRA in un'unica sessione di programmazione è possibile impostare tutti i parametri di funzionamento dei sensori: indirizzo, modalità di funzionamento e sensibilità/classe. **Si velocizzano le attività di installazione e montaggio**: in questo modo l'**installatore avrà più tempo da dedicare alle attività ad alto valore aggiunto** come il setup dell'intero sistema e il collaudo finale.

# ... e perchè è utile in fase di manutenzione



## Informazioni sempre a disposizione

Il programmatore mostra le **date di fabbricazione (MFR), di installazione (IST), di ultima revisione (REV) e di ultima manutenzione (SRV)** di ciascun rivelatore. Questo è possibile perchè i sensori FYRA implementano una **memoria hardware** che può essere consultata tramite PGTFYRA.

In fase di montaggio l'installatore ne imposta la data e registrerà poi le date in occasione di ogni manutenzione. Queste informazioni sono di fondamentale importanza per le **attività manutentive** e di revisione degli impianti perchè consentono di **ricostruire la cronistoria di un impianto e pianificare le attività di controllo** previste dalla normative vigenti.

