

## **IU2050NC**

## Modulo serie 2000, singolo ingresso

#### Generalità

L'IU2050NC è un modulo ad un ingresso indirizzabile della serie 2000 con supervisione di linea per monitorare contatti normalmente aperti o normalmente chiusi. L'unità è alimentata da loop e fornita in una custodia per montaggio a vista

I moduli di ingresso / uscita della serie 2000 sono progettati per fornire soluzioni a una moltitudine di applicazioni per il monitoraggio di ingressi e la commutazione di uscite. Questi moduli, combinati con le potenti funzionalità delle centrali antincendio della serie Aritech 2000/1200 e 2X, offrono all'utente versatilità in molte applicazioni.

#### **Applicazioni**

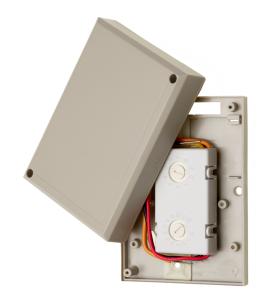
L'ingresso del modulo IU2050NC consente l'identificazione dell'esatta posizione del contatto che si attiva. Può essere utilizzato nelle applicazioni in cui è richiesta una risposta rapida, come ad esempio nei pulsanti manuali di tipo convenzionali, per segnalare un cambiamento di stato entro 3 secondi.

In alternativa può essere utilizzato in qualsiasi applicazione in cui un contatto/dispositivo deve essere reso indirizzabile e supervisionato dalla centrale rivelazione incendio.

#### Installazione

Il modulo IU2050NC è collegato alla centrale Aritech attraverso il loop antincendio a due conduttori che fornisce l'alimentazione e dati di controllo. L'indirizzo del modulo di ingresso è comodamente impostato con selettori rotativi. L'impostazione dell'indirizzo non è volatile e non andrà persa in caso di interruzione di corrente.

Il modulo a ingresso singolo utilizza un protocollo di comunicazione digitale avanzato che garantisce l'integrità delle comunicazioni con algoritmi di correzione degli errori.



#### Dettagli

- · Alimentato dal loop antincendio
- Ingresso programmabile
- Semplice impostazione dell'indirizzo
- Certificato CPR EN54
- Lunghezza del cavo di collegamento al contatto

# **IU2050NC**

## Modulo serie 2000, singolo ingresso

### Specifiche tecniche

Generale	
Compatibilità	2000 Series Systems
Elettrico	
Tensione di esercizio	17 to 28 VDC
Consumo attuale	<205 μA (quiescent) <270 μA (active)
Comunicazione voltaggio	04 to 10 V
Ingresso	
Quantità in entrata	1
Tipo di input e intervallo	Supervised
Termine	150 kΩ, ¼ W, 5%
Fisico	
Dimensioni fisiche	120 x 90 x 35 mm
Peso netto	144 g
Colore	Grigio chiaro
Tipo di montaggio	Montaggio a superficie
Cavo di entrata	1
Ambientale	
A prova di vandalo	No
Temperatura operativa	-10 to +55°C
Temperatura di immagazzinamento	-20 to +60°C
Umidità relativa	10 to 95% noncondensing
Ambiente	Interno
IP rating	IP40
Regolatorio	
Conformità	CE, REACH, RoHS 2
Certificazioni	BOSEC, VdS
Standards	EN54-18

#### Prodotti compatibili

Categoria	Riferimento	Descrizione
Dispositivo di rivelazione	ISM-95	Isolatore di linea stand-alone
Modulo di interfaccia	IO2034NC	Modulo serie 2000, 4 In / 4 Out
Modulo di interfaccia	IU2055NC	Modulo di zona convenzionale serie 2000
Modulo di interfaccia	IU2080NC	Modulo serie 2000, 1 uscita (Supervisionata)



In quanto azienda in continua innovazione, Kidde Global Solutions si riserva il diritto di modificare le specifiche del prodotto senza preavviso. Per avere informazioni sempre aggiornate, visita it.firesecurityproducts.com online o contatta il tuo riferimento commerciale.