

# 2010-2-PIB-8I8O

### Accessori centrale rilevazione analogica - Modulo interfaccia periferico 81/80

#### Generalità

Il modulo di interfaccia periferico 2010-2-PIB-8I8O è utilizzato per l'espansione del numero di ingressi e di uscite disponibili direttamente in una centrale di rilevazione analogico indirizzata compatibile. 2010-2-PIB-8I8O è una variante ridotta del modulo 2010-2-PIB ed è la soluzione ideale per l'interafcciamento verso altri dispositivi elettronici. Il modulo è predisposto per l'alloggiamento direttamente in centrale.

#### **Funzionalità**

Il modulo di interfaccia periferico 2010-2-PIB-8I8O fornisce ulteriori 8 ingressi e 8 uscite per una centrale di rilevazione incendi compatibile. Il modulo, alimentato direttamente dalla centrale o tramite un alimentatore esterno è in grado di fornire una tensione di 24Vc.c. per ognuna delle uscite supervisionate. Ingressi ed uscite risultano supervisionati per le condizioni di corto circuito e circuito aperto.

#### Montaggio e collegamento

Il modulo può essere installato direttamente sul pannello frontale di una centrale di rilevazioni incendi compatibile in formato con cabinet standard release 3. Non sono previsti ulteriori cablaggi per il collegamento. Morsetti estraibili consentono il collegamento dei dispositivi di campo. La connessione diretta del modulo ad un alimentatore esterno consente di distribuire il carico del sistema.



#### Dettagli

- 8 ingressi supervisionati
- 8 uscite supervisionate
- · Alimentazione esterna opzionale
- · Connettori ad innesto

# 2010-2-PIB-8I8O

## Accessori centrale rilevazione analogica - Modulo interfaccia periferico 8l/8O

### Specifiche tecniche

Compatibilità	Release 3 hardware / firmware
Elettrico	
Tipo di alimentatore	VDC
Tensione di esercizio	24 VDC
Consumo attuale	40 mA max.(standby) 4050 mA max. (activated)
Uscita	
Tipo di uscita e intervall	o500 mA at 25°C (activated, per output)
Fisico	
Fattore di forma	Grande
Dimensioni fisiche	105 x 192 mm (W x H)
Peso netto	142 g
Peso spedizione	240 g
Tipo di montaggio	In un armadio
Ambientale	
Temperatura operativa	+5 to +40°C
Temperatura di	-20 to +50°C
immagazzinamento	
Umidità relativa	10 to 95% noncondensing
Regolatorio	
Conformità	CPD, RoHS, WEEE
Certificazioni	EN54-13, EN54-2
Input activation	
Open circuit	>20.2 kOhm
Quiescent	15 kOhm
Activated	60.2 Ohm to 8 kOhm
Short circuit	<60.2 Ohm
End-of-line termina	ation
Input (typical)	EOL 15 kOhm, 1/4 W resistor
Output (typical)	EOL 15 kOhm, 1/4 W resistor
Output (EN 54-13)	EOL Class B (EN 54-13) device

