

## TRIDENT-K

### Centrale Antincendio Analogica Indirizzata

Certificata EN54-2 EN54-4



La centrale di rivelazione incendio TRIDENT-K è una evoluzione della popolare TRIDENT-J.

La TRIDENT-K è prodotta con 1, 2, 3 o 4 loop indirizzati. Essa alloggia in un funzionale box in ABS, facile da aprire e richiudere mediante solo due viti.

Il nuovo display grafico LCD retroilluminato è in grado di riprodurre qualsiasi tipo di carattere o simbolo grafico, permettendo così scritte multilingue ed elementi personalizzati.

La TRIDENT-K naturalmente può anche comunicare con il nostro sistema grafico computerizzato ODYSSEY, così come con sistemi di Building Management attraverso una uscita Modbus. La centrale è anche in grado di comunicare con le varie versioni di ripetitori della nuova serie, mediante apposite schede disponibili nei diversi protocolli.

All'interno del contenitore possono essere installate fino a 2 batterie solid-gel 7 Ah 12V che provvedono all'alimentazione di emergenza, per un certo tempo, in assenza di corrente di rete.

La programmazione causa-effetto, così come la configurazione specifica dell'impianto, può essere fatta mediante l'apposito software di configurazione tramite PC o semplicemente da tastiera integrata.

#### Principali caratteristiche

- Da 1 a 4 loops
- Collegabile in rete con tutte le centrali della nuova serie Trident
- Consente il collegamento a ripetitori mediante protocollo RS422, Fibra Ottica o TCP/IP
- 125 indirizzi per ciascun loop
- 16 LED di zona
- 32 segnalatori di allarme singolarmente indirizzati per ciascun loop
- Compatibile con dispositivi autoindirizzanti
- 2 uscite relè allarme incendio e 1 di guasto (NC - apre in caso di guasto)
- 2 uscite per segnalatori allarme incendio singolarmente programmabili
- loops monitorati contro corto e/o interruzione
- 384 zone programmabili
- 512 gruppi di segnalatori programmabili
- 512 gruppi I/O
- Log eventi (fino a 10000 eventi)
- Protocollo di comunicazione evoluto ZEOS
- Compatibile con tutti i moduli della serie Trident
- Display grafico retroilluminato 240x64 pixels
- Programmabile mediante tastiera integrata o apposito software PC
- Supporto multilingue

<b>CARATTERISTICHE TECNICHE</b>	
ALIMENTATORE	2,3 A (65 W)
ALIMENTAZIONE DI RETE	230 Vca +/- 10%
TENSIONE USCITA ALIMENTATORE	19,7/28,5 Vcc (carica batterie 27,5 Vcc)
BATTERIE ALLOGGIABILI	2 x 12 V 7 Ah
ASSORBIMENTO SENZA DISPOSITIVI	65 mA (4 Loop)
USCITA AUSILIARIA	28V DC 300 mA
LOOPS	1 a 4 loops - Max 150 mA per loop
USCITE PER SEGALATORI CONV.	2 - 500 mA Max. Linee controllate
RELE' AUSILIARI INCENDIO	n. 2, portata contatti 2A 30 Vcc resistivi
RELE' GUASTI	n. 1, portata contatti 2A 30 Vcc resistivi
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-10°C / 50°C
UMIDITA'	Max. 85% RH No-condensa
PROTEZIONE	IP30
DIMENSIONI	273 (L) x 404 (H) x 107 (P) mm
PESO	1.6 Kg - 7 Kg
COLORE	Bianco

<b>CODICI ARTICOLO</b>	
<b>TRIDENT-K/1L</b>	1 LOOP - Alimentatore 2,3A
<b>TRIDENT-K/2L</b>	2 LOOP - Alimentatore 2,3A
<b>TRIDENT-K/3L</b>	3 LOOP - Alimentatore 2,3A
<b>TRIDENT-K/4L</b>	4 LOOP - Alimentatore 2,3A