

Una centrale di controllo e segnalazione che si integra perfettamente in un sistema di sicurezza incendio o in tutti i sistemi d'allarme

Antincendio per ogni impianto

CA128 - una proposta Def - è una centrale di rivelazione incendio analogica indirizzata certificata EN 54-2 e EN 54-4. Nonostante le sue ridotte dimensioni, fornisce tutte le prestazioni necessarie per la sicurezza dell'impianto: alimentatore, unità centrale a microcontrollore e caricabatterie. Associata alla gamma di rivelatori Orion, CA128 costituisce un sistema compatto estremamente semplice da attivare. Poiché dispone di 4 linee aperte o di 2 loop chiusi, si adatta a tutte le tipologie di impianto ed è in grado di gestire fino a 128 rivelatori e pulsanti tutti equipaggiati con un isolatore di corto-circuito. Dotata di un display alfanumerico particolarmente adattato alle informazioni fornite da un sistema indirizzato, propone una porta seriale per la stampante e per i pannelli di visualizzazione remota e 5 uscite a relè liberamente programmabili. La CA128 è in grado di archiviare in memoria non volatile gli ultimi 1000



eventi, che possono essere stampati in qualsiasi momento. Destinata ad un'ampia tipologia di applicazioni, grazie ai moduli di interfaccia

collegabili direttamente sul loop, risponde anche alle esigenze degli edifici terziari oltre ad adattarsi alle applicazioni di tipo industriale. La centrale CA128 propone numerose funzioni destinate alla messa in servizio di un sistema di sicurezza incendio. La funzione di auto-apprendimento permette di configurare la centrale in modo automatico, acquisendo i dati di configurazione direttamente dall'impianto. La funzione di programmazione manuale permette di effettuare la messa in servizio dell'impianto senza strumenti. Inoltre, il software di programmazione TeleCA128 permette, se necessario, di programmare le funzioni avanzate e di sfruttare tutte le capacità della centrale: fino a 99 zone di rivelazione e 99 gruppi di comando o ripetizione di stato. Sono inoltre disponibili diverse modalità di gestione degli allarmi. La gestione tramite il modo preallarme, per esempio, permette di organizzare l'intervento in base ai livelli d'allarme. La gestione attraverso la funzione "giorno/notte" offre invece la possibilità di trattare le informazioni d'allarme secondo diverse modalità in funzione delle ore d'utilizzo del luogo sorvegliato.

LE CARATTERISTICHE TECNICHE

- **Peso senza batterie:** 3 kg
- **Dimensioni:** h x l x p = 300x370x120 mm
- **Materiale contenitore:** Abs 5 V
- **Colore:** Ral 7016
- **Grado di protezione:** IP31
- **Temperatura di funzionamento:** da -10 °C a + 50 °C
- **Umidità relativa di funzionamento:** 96% R.H.
- **Temperatura di stoccaggio:** da +10 °C a 50 °C
- **Umidità relativa di stoccaggio:** 80% R.H.
- **Alimentazione principale:** 230 Vac (-15%, +10%), 50 Hz
- **Rapporto di trasformazione primaria/secondaria:** 230/30 Vac
- **Autonomia:** 72 ore in veglia e 30 minuti in allarme
- **Alimentazione secondaria:** 2 batterie stagne al piombo collegate in serie: 12 V/7 A
- **Alimentazione di riserva:** Supercap 5 V, 1F
- **Autonomia di riserva:** >7 giorni
- **Tipo di memoria eventi e database:** non volatile (Eeprom)
- **Numero di zone:** 99
- **Numero di punti:** 128
- **Linee di rivelazione incendio:** 4 aperte o 2 loop
- **Gestione allarme incendio:** preallarme/allarme, funzione giorno/notte
- **Gestione storico:** 1000 eventi con l'indicazione dell'ora
- **Uscita allarme incendio:** relè con contatto in scambio
- **Uscita guasto generale:** relè con contatto in scambio
- **Uscite programmabili:** 5 relè su scheda base (12 in opzione su scheda R12P2)
- **Ingressi programmabili:** due per riporto guasto, class change o comando esterno
- **Uscita seriale:** per stampante o pannello di visualizzazione remoto
- **Uscita 24V:** 400 mA max protetta da fusibile
- **Uscita linea sirene:** 1 A max /24 V

>>> Codice prodotto 1606021
www.serviziolettori.it - (800 66 80 80)
sicurezza
rivelazione incendio