

# Le aziende informano

## Le nuove centrali italiane di rilevazione e spegnimento

a cura di **Clio Gargiulo**

*Le nuove centrali di Saet s.r.l. potenti e modulari, sono di fatto un concentrato di alta tecnologia che operano fornendo una gamma elevata di prestazioni base, alle quali si può aggiungere una ampia flessibilità di moduli installabili con i quali si può fornire una risposta perfettamente ritagliata in relazione alle esigenze del cliente. Sono tutte certificate e connettabili in rete.*

**Sistema "DF88"** è un sistema per protezioni in completa sicurezza, con costi contenuti; è prevista la possibilità di moduli ridondati per aumentare la sicurezza finale compresi i moduli di alimentazione.

È stato progettato per essere configurabile in funzione delle precise richieste del cliente; può ospitare fino a 23 moduli i quali possono essere scelti in funzione dell'impianto: Moduli di gestione loop indirizzati, moduli di gestione linee convenzionali, moduli di usci-



*Mod DF88 da SAET by DETFIRE*

ta a relè, moduli di estinzione. Il cablaggio dell'impianto viene attestato su un back panel posteriore; l'eventuale sostituzione di un modulo non modifica il cablaggio.

Il sistema DF88 può essere supervisionato da sistemi Scada tramite protocollo Modbus - TCP/IP; può essere utilizzato anche in ambito "Bancario" gestendo il protocollo CEI-ABI.

Il sistema è fornibile in due tipologie di Rack, entrambe certificate da Competent Body europeo.

**Centrale "DF40"** è un sistema anch'esso modulare con la possibilità di gestire fino a 8 Moduli; è possibile utilizzare Moduli di gestione loop indirizzati, moduli di gestione linee convenzionali, moduli di uscita a relè, moduli di estinzione.

Anche questo sistema modulare può essere supervisionato da sistemi Scada tramite protocollo Modbus - TCP/IP; può essere utilizzato anche in ambito "Bancario" gestendo il protocollo CEI-ABI.

**Centrale "A115EN"** è una centrale di rivelazione ed attivazione di impianti di spegnimento, dotata di 2 linee convenzionali di rivelazione, ognuna delle quali può controllare un numero massimo di 31 sensori.

Le linee possono essere programmate singolo o doppio consenso.

La centrale gestisce una zona di Spegnimento tramite 2 canali di comando, di cui uno con "riserva".

I canali di spegnimento possono controllare elettrovalvole o cartucce aerosol, in funzione della programmazione effettuata.

**Centrali "DF-I-1T" e "DF-I-2T"** sono due centrali di rivelazione incendio indirizzate, con una copertura massima di 96 zone collegate da 1 a 4 Loop. Le informazioni dello stato della Centrale vengono visualizzate sul Display grafico LCD e su 96 led di zona; i comandi della centrale sono di tipo "Touch screen".

La centrale dispone di orologio interno e modalità giorno / notte; dispone di porta Ethernet per il collegamento con altre Centrali DF-I-xT, e di porta USB. Il collegamento in rete Ethernet delle centrali DF-I-xT permette di controllare stati operativi tra una centrale ed un'altra.

La Centrale supporta il protocollo di comunicazione TTE. La configurazione della centrale può essere mista ovvero montare schede loop protocollo TTE e schede loop protocollo System Sensor 200/500. La centrale impiega una sola batteria, ed è programmabile con il software "Proste".

**Centrali "DF-I-ST"** è una centrale indirizzata economica ideale per piccole installa-

zioni. Fornita con un solo Loop è possibile espanderla fino a 2 Loop totali.

Su ogni Loop possono essere collegati fino a 250 dispositivi. Supporta la gestione fino a 16 zone; stati e comandi della Centrale vengono visualizzati su un display LCD a 4 righe (ogni riga 40 caratteri).

La connessione Ethernet della centrale DF-I-ST è opzionale tramite scheda aggiuntiva.

La centrale DF-I-ST può essere programmata sia localmente che tramite il software a corredo "Proste".

Oltre alle centrali sono disponibili accessori e moduli aggiuntivi da loop.

Ascoltare le esigenze dei propri clienti è sempre stata, e sempre sarà, una priorità per SAET.



**SAET ITALIA**

Roma

Tel. 06 24402008

Fax 06 24406999

saetitalia@saetspa.it

www.saetitalia.it