

TA4000

**Centrale antincendio serie Tacóra
convenzionale / analogico indirizzata a 4
zone convenzionali + 2 loop**



Caratteristiche principali

- **Gestione di 4 zone convenzionali configurabili come:**
 - ingresso per sensori convenzionali ad assorbimento con resistenza di bilanciamento di 4K7 Ohm
 - uscita open collector
 - ingresso con pull-up per collegamento ad un dispositivo con uscita open-collector
 - ingresso bilanciato
 - ingresso 4 - 20mA.
- **Espansione ibrida: 4 zone convenzionali + 2 loop analogico indirizzati FYRA con schede TALOOP**
- **1 zona aggiuntiva per pulsanti ad assorbimento con resistenza di bilanciamento da 4K7 Ohm.**
- **Predisposizione per la connessione dei seguenti moduli opzionali:** scheda di spegnimento EXTING, modulo GSM MDGSME, modulo LTE MD4GE, scheda a relè TAREL24, modulo LAN MDLAN (versione FW 5.2.x o superiore)
- **Interfaccia utente con display grafico retroilluminato multicolore, tastiera e LED di segnalazione.**
- **Certificazione CPR 305/2011 (ex certificazione CPD 89/106/CEE) UNI EN 54-2, UNI EN 54-4, UNI EN 54-21 (con modulo GSM mod. MDGSME), UNI EN 12094-1 (con modulo di spegnimento mod. EXTING).**

Dati tecnici

Modello	TA4000
Codice di magazzino	 ICCTA0103900 /  ICCTA0103901
Caratteristiche	
Zone convenzionali	4 zone convenzionali configurabili come: • Ingresso per sensori convenzionali ad assorbimento con resistenza di bilanciamento di 4K7 Ohm • Uscita open collector • Ingresso con pull-up per collegamento ad un dispositivo con uscita open-collector. • Ingresso bilanciato • Ingresso 4 - 20mA
Configurazione ibrida	4 zone convenzionali + 2 loop analogico-indirizzati FYRA (con schede loop TALOOP)
Zona pulsanti	1 zona per pulsanti ad assorbimento con resistenza di bilanciamento di 4K7 Ohm
Uscite	• 1 uscita supervisionata bilanciata per allarme protetta da PTC, • 1 uscita RELE' NA/C/NC per segnalazione guasto, • 1 uscita RELE' NA/C/NC per segnalazione Preallarme, • 2 uscite RELE' NA/C/NC configurabili, • 1 uscita 24Vcc per utenze, protetta da PTC, • 1 uscita 24Vcc per utenze resettabile protetta da PTC, • 4 uscite a relè opzionali con modulo TAREL24, • 1 RS485 per il collegamento fino a 2 TAREPEATER
Indirizzi sul loop FYRA	Fino a 254 per loop
USB	1 connettore USB
Connettori per moduli opzionali	• Moduli opzionali GSM o LTE (rispettivamente MDGSME o MD4GE) per l'invio via SMS di segnalazioni d'allarme o dello stato della centrale e interfacciamento alla piattaforma e-Connect • Scheda a 4 uscite relè programmabili TAREL24 • Scheda LAN MDLAN per una connessione Ethernet verso la piattaforma e-Connect o il software di supervisione GLOBALPRO • Modulo di spegnimento ad 1 zona EXTING • Moduli loop FYRA mod. TALOOP (max 2)
Interfaccia utente	Display grafico retroilluminato multicolore, tastiera e LED di segnalazione.
Memoria eventi	Storico 2000 eventi
Funzioni	• Cambio colore retroilluminazione display automatico in base allo stato della centrale. • Evacuazione • Tacitazione avvisatori acustici • Ripristino centrale • Modalità giorno/notte • Esclusione zone, dispositivi e moduli • Test funzionale su centrale, ingressi ed uscite • Impostazione e personalizzazione fasce orarie • Spegnimento con modulo EXTING (opzionale) • Connessione su reti LAN con modulo MDLAN (per centrali con versione firmware 5.2 o superiore) • Invio messaggi SMS con moduli MDGSME o MD4GE
Grado di protezione	IP30
Alimentatore	Interno mod. AL100RSP29V0 (100 W)
Batterie	Batterie alloggiabili internamente 2x12V/26Ah (opzionali). Sistema di alimentazione con controllo carica batteria e scompenso carica. Controllo temperatura batterie opzionali interne NTC1 e NTC2
Condizioni operative	-5°/+40° 93% UR
Dimensioni/peso	L500 x H450 x P200mm, 7 Kg
Assorbimento	80 mA a riposo
Alimentazione	230Vca
Certificazioni	Certificazione CPR 305/2011 (ex certificazione CPD 89/106/CEE) UNI EN 54-2, UNI EN 54-4, UNI EN 54-21 (con modulo GSM MDGSME), UNI EN 12094-1 (con modulo di spegnimento EXTING)