

DATASHEET

RIVELATORE TERMICO WIRELESS

HYFIRE TAURUS

TAU-TH-01

TAURUS 
By Hyfire

Il rivelatore termico Hyfire Taurus TAU-TH-01 rappresenta l'ultima novità nella tecnologia dei rivelatori termici wireless. E' un dispositivo intelligente progettato per rilevare un incendio dove la tecnologia di rilevazione del fumo non è adatta. Il dispositivo può essere configurato ad alta temperatura o termovelocimetrico. Sofisticati algoritmi di elaborazione del segnale radio, assicurano performance di massima sicurezza e affidabilità. Il test del magnete incorporato consente una facile simulazione dello stato di allarme necessaria a verificare la corretta comunicazione e funzionalità del dispositivo.



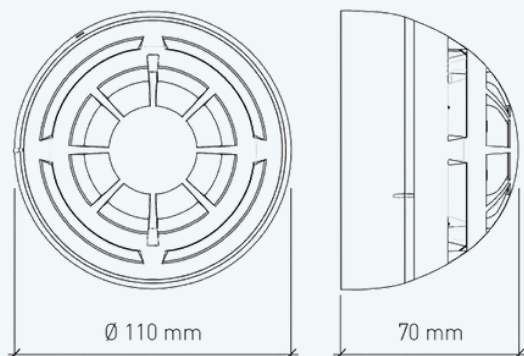
CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Doppio LED di allarme per una visibilità a 360°
- Programmabile come termovelocimetrico (A1R) o ad alta temperatura (BS)
- Può essere utilizzato con il traslatore Taurus analogico o convenzionale
- 22 coppie di canali per i dispositivi
- Ridondanza a doppio canale
- Raggio di comunicazione fino a 1000 m in aria libera
- 10 anni di durata della batteria
- Utilizza batterie standard al litio a basso costo
- Paletta di identificazione del dispositivo
- Vite di sicurezza per prevenire manomissioni e rimozioni indesiderate
- Opzione di programmazione intuitive: "easy scan" e "link"
- Certificato secondo le norme EN54-5 e EN54-25
- Garanzia 5 anni
- LED Tricolore

CARATTERISTICHE TECNICHE

Frequenza di lavoro	868 – 870 MHz
Massima Potenza erogata	14dBm (25mW)
Classe A1R (58°C max) o classe BS alta temperatura (78°)	
Dimensioni	110mm x 70mm
Peso (senza batteria)	153 g
Batterie	2x CR123A
Temperatura di funzionamento	-10°C to +55°C
Umidità relativa (senza condensa)	95% RH
Grado di protezione	IP40

INFORMAZIONI TECNICHE



STANDARD & APPROVAZIONI

- EN54-5 Class P: Dispositivi ottici
- EN54-25: Componenti che utilizzano collegamenti radio



DATASHEET
**RIVELATORE TERMICO WIRELESS
HYFIRE TAURUS**

TAURUS 
By Hyfire

BASI COMPATIBILI

Il dispositivo viene fornito munito di base standard ed è compatibile con le seguenti basi sirena:

- TAU-BS-01 Hyfire Taurus Base Sirena
- TAU-BSB-23W-01 Hyfire Taurus Base sirena con lampeggiante bianco (approvato EN54-23)
- TAU-BSB-23R-01 Hyfire Taurus Base sirena con lampeggiante rosso (approvato EN54-23).

