

## DATASHEET

# MODULO DI ESPANSIONE CONVENZIONALE HYFIRE TAURUS CON DISPLAY

TAU-CEMD-01

TAURUS   
By Hyfire

Il modulo di espansione convenzionale Hyfire Taurus TAU-CEMD-01 è stato progettato per consentire l'integrazione di dispositivi di rilevazione e di allarme wireless con qualsiasi tipo di sistema, analogico indirizzato o convenzionale. Il dispositivo dispone di un display conforme alla normativa UNI 9795, che consente la visualizzazione in modo diretto di segnalazioni di allarme o guasto. I dispositivi wireless si collegano al sistema come dispositivi non indirizzati, ma utilizzano comunque la stessa tecnologia dei dispositivi wireless intelligenti Taurus. Sono quindi completamente monitorati per allarmi e guasti, mantenendo i più alti livelli di sicurezza e affidabilità.



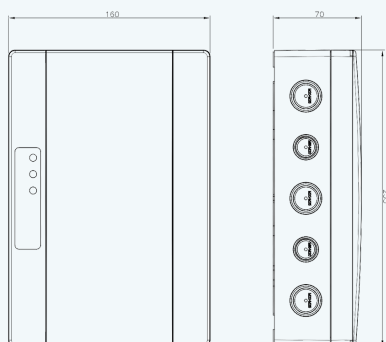
## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Alimentazione da alimentatore esterno
- Comunicazione wireless bidirezionale
- Collegabile con un massimo di 15 expander
- Design dell'antenna interno per la massima protezione da condizioni ambientali avverse, vandalismo, uso accidentale
- Basso consumo di corrente
- Monitoraggio dei dispositivi per allarme e fault
- Compatibile con un massimo di 15 expander (8 livelli)
- 8 coppie di canali di infrastruttura
- Ridondanza a doppio canale
- Raggio di comunicazione fino a 1000 m in aria libera
- Programmabile tramite tastierino interno, o tramite connessione PC, wireless o cablato
- Opzioni di programmazione intuitive: "easy scan" e "link"
- Certificazione secondo le norme EN54-18 e EN54-25
- 5 anni di garanzia

## SPECIFICHE TECNICHE

Frequenza di lavoro	868 – 870 MHz
Alimentazione	9Vdc – 30Vdc
Massima Potenza Erogata	40mA (@12Vdc)
Carico di corrente tipico	14dBm (25mW)
Massimo numero di dispositivi	32
Temperatura di funzionamento	-10°C to +55°C
Umidità relativa (senza condensa)	90% RH
Grado di protezione	IP65
Peso	700 g
Dimensioni	235 x 160 x 70 mm

## INFORMAZIONI TECNICHE



## STANDARD & APPROVAZIONI

- EN54-18 Dispositivi di ingresso/uscita
- EN54-25: Componenti che utilizzano collegamenti radio
- Conformità alle specifiche UNI9795, paragrafo 5.4.11.4

