# GENIOHOMEWF




MyGENIOHOME

**GENIOHOMEWF è una centrale antintrusione wireless compatta e di facile fruibilità che sfrutta un nuovo protocollo wireless (H-TX) e dialoga con i dispositivi in campo ad una distanza massima di 1 km**

**Ideale per contesti residenziali, negozi e uffici, GENIOHOMEWF è l'unione perfetta tra efficacia, semplicità d'uso, innovazione e design.**

**GENIOHOMEWF, grazie al moduli 4G e Wi-Fi, si interfaccia con la piattaforma di gestione Metronet o alla nuova MyGENIOHOME**

**Il design di GENIOHOMEWF è stato ideato da designer qualificati che ne hanno studiato l'installazione armoniosa in molteplici contesti. Può essere installato a parete "filo muro" o sulla base apposita GENIOHOMEBRK (opzionale).**

| Modello | GENIOHOMEWF [0018] |
|---|---|
| **Compatibilità nativa** | dispositivi wireless H-TX e dispositivi wireless tradizionali |
| **Compatibilità opzionale** | dispositivi I-TRADE tramite chiave OPENHTD opzionale |
| **Moduli di comunicazione integrati** | 4G e Wi-Fi |
| **Numero massimo utenti** | 8 |
| **Aree/settori** | 1 area da 4 settori |
| **Numero massimo ingressi wireless supportati** | 32 |
| **Numero massimo uscite supportate** | 32 (tramite attuatori I-TRADE previo l'utilizzo della chiave OPENHTD opzionale) |
| **Sintesi vocale** | 4 messaggi integrati |
| **Interfaccia radio** | 3 canali impostabili da browser per trasmissioni digitali su frequenze di 868,120 MHz, 868,820 MHz e 869,525 MHz per apparati LPD |
| **USB** | 1 porta mini-USB per la programmazione |
| **Memoria eventi** | 1000 |
| **Configurazione** | tramite i software BrowserIESS o GENIOHOMEsetup |
| **Contenitore** | plastico protetto contro l'apertura e la rimozione dal muro |
| **Segnalazioni** | LED, buzzer |
| **Dimensioni** | L 210 × H 180 × W 43 (L 210 × 190 × W 75 con staffa) |
| **Peso** | 0,85 (0,935 con staffa) |
| **Alimentazione** | Da rete 110-240Vac 50Hz. Alimentatore da 1 A |
| **Assorbimento** | 108 mA max |
| **Batteria** | Pb 12Vcc 800 mAh (in dotazione) |
| **Conformità** | conforme EN 50131-3 grado 2, classe ambientale II |

**IESS srl**
35011 - Via Pontarola, 64/a
Campodarsego (PD) - Italia

Cap. Soc. 50.000 €
P.IVA e C.F. IT01738580289
REA 178843-PD

Tel. 049.9202312
info@iessonline.com
www.iessonline.com

IESS si riserva il diritto di cambiare le caratteristiche del prodotto senza preavviso

# FREEDOMH

## Rivelatore DT wireless da interno per sistemi antintrusione gestiti da centrali H-TX



| FRREDOMH [0073] | |
|---|---|
| Tipologia | Sensore volumetrico IR+MW da interno wireless H-TX |
| Sezione IR | PIR con portata max 12m<br>Apertura 81°<br>18 zone sensibili su 4 piani<br>Lente con protezione dalla luce bianca |
| Sezione MW | Antenna planare<br>Portata max 12m<br>Area di copertura 80° orizzontale / 32° verticale |
| Sezione radio | Protocollo H-TX<br>Portata max 1 km |
| Frequenze di trasmissione | 868,120 - 868,820 - 869,525 Hz |
| Compatibilità | Serie GENIOHOME |
| Configurazione | Software Browseriess o GenioHomeSetup |
| Spie frontali | 3 LED (blu, rosso, verde) |
| Grado di protezione | IP3X |
| Temperatura di funzionamento | -10 / +55 °C, 93% U.r. |
| Dimensioni/peso | L65 × H111 × P48 mm, 125 g con batteria |
| Assorbimenti | 15 µA(a riposo), 22 mA (in trasmissione) |
| Alimentazione | 3,6 V tramite batteria al litio 2ER14505 (in dotazione)<br>Autonomia 2 anni (con inibizione 2 min) |
| Normative | Conforme EN 50131-2-4, EN 50131-5-3 grado 1, classe ambientale II |

Rivelatore wireless all'infrarosso passivo da interno

Sensore PIR digitale con compensazionein tempera-tura, lente con protezione dalla luce bianca.

Antenna planare DRO a 24 GHz

Indicatori LED segnalano l'operatività del dispositivo

**IESS srl**
35011 - Via Pontarola, 64/a
Campodarsego (PD) - Italia

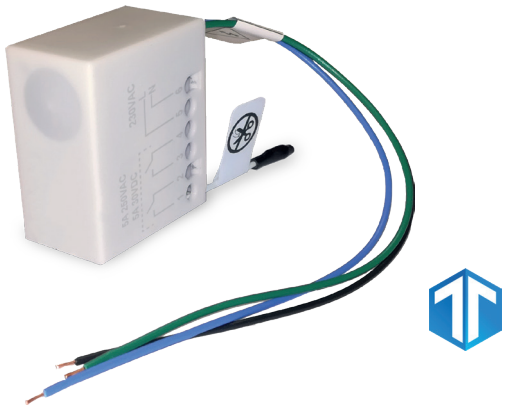
Cap. Soc. 50.000 €
P.IVA e C.F. IT01738580289
REA 178843-PD

Tel. 049.9202312
info@iessonline.com
www.iessonline.com

IESS si riserva il diritto di cambiare le caratteristiche del prodotto senza preavviso

# DC2TD

## Attuatore radio I-TRADE a 2 relè e 2 ingressi di comando



| DC2TD | |
|---|---|
| Tipologia | Attuatore radio I-TRADE |
| Uscite a relè | 2 uscite da 5 A / 250 Vac / 30 Vdc |
| Potenza massima uscite a relè | 800 W per ciascun relè |
| Ingressi | Due ingressi permettono di controllare ciascuno una specifica uscita (anche localmente) |
| Portata collegamento radio | Max 2 km in campo aperto |
| Programmazione | Via Browserless |
| Compatibilità | Centrale GENIOPLUS e modulo GATETD |
| Frequenze di trasmissione | 868,120 MHz, 868,820 MHz, 869,525 MHz |
| LED | 1 LED (stato dispositivo) |
| Installazione | In interno.<br>Alloggiabile in una scatola da incasso (occupazione 1 frutto) |
| Condizioni operative | −10° C ÷ +55° C, 95% U.r. |
| Dimensioni e peso | L 22 x H 43 x P 38 mm, 36 g |
| Assorbimento alla tensione di alimentazione | 8 mA (a riposo), 16 mA (max con entrambe le uscite attive) |
| Alimentazione | 230 Vca |
| Conformità | Conforme EN50131 grado 1, classe ambientale 2 |

**Attuatore radio I-TRADE a 2 relè da 5A**

**Fili di ingresso che permettono di controllare ciascuno una specifica uscita anche localmente**

**Portata collegamento radio 2 km**

**Configurabile tramite Browserless**

**IESS srl**
35011 - Via Pontarola, 64/a
Campodarsego (PD) - Italia

Cap. Soc. 50.000 €
P.IVA e C.F. IT01738580289
REA 178843-PD

Tel. 049.9202312
info@iessonline.com
www.iessonline.com

IESS si riserva il diritto di cambiare le caratteristiche del prodotto senza preavviso

# ALADINH

## Telecomando per sistemi antintrusione wireless bidirezionali H-TX



4 tasti di parzializzazione impianto e 2 tasti per controllo uscite

Portata fino a 400 m in campo aperto

Wireless bidirezionale che consente la programmazione via software BrowserIESS e GENIOHOMEsetup

| ALADINH [1020] | |
|---|---|
| Compatibilità | Centrali GENIOHOME |
| Frequenza | 868,120 MHz, 868,820 MHz e 869.525 MHz per apparati LPD |
| Codifica | Rolling code, $2^{35}$ combinazioni di codici |
| Portata | Fino a 400 m in campo aperto |
| Numero massimo centrali supportate | 1 |
| Pulsanti | ON, OFF, due parzializzazioni programmabili |
| | Trasmissione dell'evento PANICO se sono premuti insieme i due tasti di parzializzazione |
| | 2 pulsanti dedicati per controllo uscite |
| Segnalazioni | Buzzer interno di segnalazione per condizioni normali e per segnalazioni di errore. |
| Visualizzazioni | Spia a LED frontale bicolore lampeggiante per trasmissione |
| | LED sotto i tasti per segnalazione del segnale ricevuto dalla centrale |
| Funzioni | Comunicazione con protocollo crittografato proprietario bidirezionale tra i dispositivi e la centrale.<br>Alta programmabilità dei parametri, configurabili direttamente dal browser della centrale.<br>Utilizzo di tre canali di comunicazione<br>Funzione antigrabbing contro la clonazione<br>Utilizzabile per l'installazione anche in siti con notevoli disturbi |
| Antigrabbing | Funzione anticopia per evitare dispositivi di clonazione del codice del telecomando. Da attivare via BrowserIESS |
| Programmazione | via BrowserIESS e GENIOHOMEsetup |
| Dimensioni/peso | L 37 x H 80 x P 16 mm, 22 g |
| Colore | Bianco |
| Assorbimento | 20 mA di picco, 1,5 µA in ricezione |
| Alimentazione | 3V da batteria a bottone mod.CR2032 (inclusa), durata mediamente superiore all'anno |
| Conformità | EN 50131-5-3 grado 2 |

**IESS srl**
35011 - Via Pontarola, 64/a
Campodarsego (PD) - Italia

Cap. Soc. 50.000 €
P.IVA e C.F. IT01738580289
REA 178843-PD

Tel. 049.9202312
info@iessonline.com
www.iessonline.com

IESS si riserva il diritto di cambiare le caratteristiche del prodotto senza preavviso