

Codice articolo: 8141-ISA018

Descrizione del prodotto: Modulo uscite radio con gruppo di continuità integrato, serie ORO

Caratteristiche principali: Il modulo uscita radio estende le funzionalità del sistema ORO, è dotato di un'uscita relè pilotabile da centrale o da combinatore per svolgere applicazioni quali, ad esempio: attivare la registrazione di una telecamera (videoverifica); pilotare un'elettroserratura; svolgere compiti di domotica, come ad esempio accendere/spegnere un elettrodomestico (insieme a relè esterno non fornito). L'uscita radio può essere associata ad un rilevatore per attivarsi quando quest'ultimo rileva un'intrusione; dispone inoltre della modalità AND per attivarsi solamente quando l'intrusione è stata rilevata da almeno due sensori. Il modulo uscite radio ha anche un ingresso utilizzabile, ad esempio, per verificare l'avvenuta attivazione del carico. In questa versione, è integrato con un gruppo di continuità, sviluppato per garantire l'autonomia delle videocamere in caso di assenza dell'alimentazione di rete. L'UPS permette di alloggiare al suo interno una batteria da 12 V e 1,3 Ah, garantendo un'autonomia di 5 ore ad una telecamera con 210 mA di consumo.



CARATTERISTICHE TECNICHE MODULO

- Frequenze di trasmissione: 869,40 - 869,65 MHz 1 canale • 868,00 - 868,60 MHz 4 canali
- Portata: 1.500 m in aria libera
- FH: Frequency Hopping
- TDMA: Time Division Multiple Access
- AES: Advanced Encryption Standard
- Protocollo di trasmissione: bidirezionale
- Regolazione parametri: direttamente da centrale ORO
- Uscita relè: selezionabile NC o NA
- Impostazione uscita:
 - *Passo-passo* – al comando della centrale il relè cambia stato e rimane in quello stato fino ad un ulteriore comando
 - *Impulsivo* – al comando della centrale il relè cambia stato e dopo 1 secondo torna allo stato originale ma senza aver bisogno di un nuovo comando dalla centrale
 - *Monostabile* – al comando della centrale il relè cambia stato; dopo un tempo t (selezionabile da 1 min fino a 24 h con granularità di 1 min) la centrale invia un nuovo comando per portare il relè allo stato originale
- Dimensioni: 135 x 35 x 24 mm
- Peso: 0,10 Kg

CARATTERISTICHE TECNICHE UPS

- Alimentazione: 12 V
- Materiale: ABS autoestinguente
- Temperatura di esercizio: 5 °C ÷ 40 °C
- Dimensioni: 185 x 135 x 60 mm
- Peso: 0,350 kg

VERSIONI DISPONIBILI

- **8141-ISA018** • Modulo uscite radio Linea ORO, con gruppo di continuità integrato
- **8131-ISA015** • Modulo uscite radio Linea ORO

ACCESSORI DISPONIBILI

001515/00205AB • pila al litio 3,6 V 2.200 mAh (per modulo uscite radio)

473LI1,3-12 • Batteria al piombo 12 V 1,3 Ah (per UPS)



BS OHSAS 18001:2007
Occupational Health and
Safety Management System

ISO 14001:2015
Environmental Management
System



ISO 9001:2015
Quality Management
System



CI ITP: 2015
100% Made in Italy
Certificate



ITALIANA SENSORI

Via Variante di Cancelliera s.n.c., 00072 Ariccia (RM) Italia
Tel.: +39 06 92928252 - Fax: +39 06 92942586
www.italianasensori.it - info@italianasensori.it

MD-03.11 Rev. 6 - Pag.: 1 di 1