Relais-Ausgangsmodul

Ei428-D

Funkzubehör für die Anwendung in privat genutzten Wohnräumen oder Räumen mit wohnungsähnlicher Nutzung

- Relais-Ausgangsmodul zur Weiterleitung von Alarmen aus dem Funknetzwerk an angeschlossene Systeme oder Anlagen
- 230V-Stromversorgung und fest integriertem, wieder aufladbarem Lithiumzellen-Akkupack
- Visuelle Statusanzeigen
- Integrierter Funkempfänger
- EN-konformes EMC-Verhalten
- 5 Jahre Garantie

Ei Electronics® fire + gas detection

Ei428-D

Funktion

- Das Ei428-D ist ein Funkrelaismodul, mit dem Funkrauch- oder Funkhitzewarnmelder z. B. ein Hausnotrufalarm-Modul aktivieren können.
  Es eignet sich zum Anschluss an und zur Ansteuerung von beliebigen externen Geräten (z. B. Telefonwahlgerät, zusätzliche Signalgeber)

- So kann beispielsweise ein Notrufsignal an eine ständig besetzte Stelle übermittelt werden. Über den Anschluss an ein Telefonwahlgerät kann jede beliebige Rufnummer (auch Mobilrufnummern) angewählt werden. Durch den Anschluss eines zusätzlichen optischen und/oder akustischen Signalgebers wird der Alarm auch für nicht unmittelbar anwesende Personen hör- und sichtbar gemacht.

Hinweise

1. Das Modul benötigt eine 230V-Stromversorgung. Im Dauerbetriebs-Modus bleibt das Relais geschaltet, bis es ein Alarm-Off-Signal empfängt. Im pulsmodulierten Zustand schaltet es für 5 Sekunden und kehrt dann in den Standby-Modus zurück.

2. Das Modul wird mit einer Abdeckung geliefert und kann an einer beliebigen Stelle des Gebäudes installiert werden.

3. Bei der Konfiguration funkvernetzter Systeme müssen alle Geräte per Hauscodierung verbunden werden, um Störungen durch benachbarte Funksysteme zu vermeiden.

4. Durch die Hauscodierung wird das Multiple-Repeater-System aktiviert, was die Stabilität des Netzwerkes gewährleistet und die potenzielle Reichweite erhöht.

Ei Electronics® fire + gas detection

Ei428-D

Technische Daten

Stromversorgung	230V AC
Notstromversorgung	wiederaufladbares Lithiumzellen-Akkupack
Relaiskontakte	250V AC, 5 Ampere resistiv
Betriebsbereitschaft	grünes LED-Dauerlicht
Störungsanzeige	rotes LED-Licht alle 10 Sekunden bei nachlassender Batteriespannung
Einsatztemperatur	0 °C bis +40 °C
Lagertemperatur	-10 °C bis +60 °C
Feuchtigkeit	15 % bis 95 % rel., keine Betauung
Funkvernetzung	bis zu 12 Rauchwarnmelder empfohlen plus Hitzewarnmelder und Zubehör
Frequenz	868 MHz Band (Aussteuerungsgrad 1 %)
Funkleistung	+5 dBM
Reichweite	150 m auf freier Fläche
Gewicht	180 g
Abmessungen	Durchmesser 141 mm x 26 mm Tiefe
Gehäusefarbe	weiß
Gehäusematerial	Kunststoff (HB-klassifiziert gem. UL94, selbstverlöschend)
Befestigung	Schrauben und Dübel (im Lieferumfang enthalten)
Standards	CE, ISO 9001:2000, EMC-Verhalten gem. EMC 301489-3
Garantie	5 Jahre

Änderungen vorbehalten

Bestellangaben	Artikelbezeichnung	Kurzbeschreibung
Relais-Ausgangsmodul	Ei428-D	Funk-Relaismodul mit 230V-Hauptstromversorgung und fest integriertem, wiederaufladbarem Akkupack

Ei Electronics
Königsallee 60 F
D-40212 Düsseldorf

Fon: (+49) 0211/8 903-296
Fax: (+49) 0211/8 903-999
E-Mail: sales.de@eiltd.ie

Ei Electronics® fire + gas detection