

شستی هشدار بی سیم

در راستای تولید محصولات رادیویی شرکت پیوند فن آواپی گیتی اقدام به طراحی و ساخت سیستم اعلام حریق بی سیم نموده است. سیستم اعلام حریق تولیدی این شرکت شامل قطعات مختلفی میباشد که یکی از آنها بخش شستی هشدار بی سیم میباشد.

شستی هشدار بی سیم بدون نیاز به وجود سیم کشی قبلی در محوطه مورد نظر با واحد مرکزی سامانه اعلام حریق ارتباط برقرار کرده و در زمانی که کاربری شستی را فشار دهد، وضعیت هشدار را به واحد مرکزی اعلام می کند.

شستی هشدار بی سیم از دو بخش مستقل تشکیل شده است. بخش اول شستی هشدار است که در صورت فشردن شدن توسط کاربر، در وضعیت هشدار قرار می گیرد. بخش دوم واسط رادیویی است که وظایف زیر را برعهده دارد:

۱- تأمین تغذیه شستی هشدار از ورودی برق شهر یا باتری تعبیه شده

۲- بررسی وضعیت شستی (فشارده شده یا خیر)

۳- بررسی وجود برق شهر

۴- اندازه گیری ولتاژ باتری پشتیبان

۵- تبادل داده با واحد مرکزی

Wireless fire alarm button device

In order to produce radio products, Payvand Fanavaye Giti Company has designed and manufactured a wireless fire alarm system.

The fire alarm system produced by this company includes various parts, one of them is the wireless alarm button section. The wireless alarm button communicates with the central unit of the fire alarm system without the need for previous wiring in the desired area, and notifies the central unit of the alarm status when the user presses the button.

The wireless alarm knob consists of two independent parts. The first part is the alarm knob, which is put in alert mode when pushed by the user. The second part is the radio interface which performs the following tasks:

1- Power supply of alarm button from city power input or built-in battery

2- Check the status of the button (pushed or not)

3- Checking the existence of electricity in the city

4. Measurement of backup battery voltage

5. Data exchange with the central unit

مشخصات :

ولتاژ ورودی AC: ۱۰۰-۲۴۰ ولت

پشتیبانی باتری: ۱۲ ساعت

فاصله زمانی ارسال داده به واحد مرکزی: ۳۰ ثانیه

فاصله زمانی تشخیص خطا: کسری از ثانیه

فاصله زمانی بین فشار دادن شستی تا زدن آژیر: کسری از ثانیه

Specifications:

AC input voltage: 100-240 volts

Battery support: 12 hours

Time interval for sending data to the central unit: 30 seconds

Error detection interval: fraction of a second

Time interval between pushing the button and hitting the siren: fraction of a second



Address:

Second Unit - No. 18

Corner of Parviz Alley

South Shohada Sadeghieh Boulevard

Sattar Khan Street- Tehran - IRAN

Postal Code: 1451773441

Phone: +98-(21)-44286090 - 44284095

Fax +98-(21)-44218753

WWW.MPFG.IR

Mail:Info@mpfg.ir

آدرس :

تهران - خیابان ستارخان - بلوار شهدای صادقیه جنوبی

نیش کوچه پرویز - پلاک ۱۸ - واحد ۲

کد پستی: ۱۴۵۱۷۷۳۴۴۱

تلفن: ۴۴۲۸۶۰۹۰ - ۴۴۲۸۴۰۹۵ - ۰۲۱

نمابر: ۴۴۲۱۸۷۵۳ - ۰۲۱