

# Supercom 323

## Modulo radio per rilevatore di fumo Ei Electronics®



### Applicazione

Il modulo radio **Supercom 323** permette il controllo a distanza dei rilevatori di fumo installati, risparmiando così su costose ispezioni. Il modulo radio è installabile sul rilevatore di fumo Ei Electronics®:

- Ei650FA

Grazie al sistema radio bidirezionale Sontex, è possibile leggere i dati salvati nel modulo tramite lettura mobile con modem Supercom 636 o via concentratore radio Supercom 646. Il modulo radio può essere riposizionato in qualsiasi momento senza interferire con le funzioni del rilevatore di fumo.

### Funzione

La batteria integrata nel modulo radio **Supercom 323**, installato in un rilevatore di fumo Ei Electronics, registra le informazioni sullo stato del rilevatore di fumo. I dati salvati possono essere letti tramite comunicazione radio bidirezionale SONTEx.

### Parametrizzazione

I seguenti parametri possono essere parametrizzati via radio tramite software Tools Supercom:

- Data e ora
- Password
- Reset dei dati salvati
- Crittografia AES-128

### Lettura

I seguenti parametri possono essere letti via radio tramite software Tools Supercom:

- Eventi allarme fumo (numero e data dell'ultimo evento)
- Stato batteria, livello polvere e stato del sensore
- Manomissione rilevatore (numero, durata e data dell'ultimo evento)
- Pulsante test (numero, durata e data dell'ultimo evento)
- Check automatico (per il rilevatore fumo Ei650FA, un check automatico per l'allarme del sensore fumo viene lanciato durante la lettura)
- Data e ora
- Manomissione modulo (data dell'ultimo evento)

### Accessibilità

Il modulo radio può essere letto dalle 6h00 alle 20h00, 7 giorni su sette.

## Dati tecnici

### Generale

Temperatura di esercizio	0 °C fino 40 °C
Temperatura di stoccaggio	-10 °C fino 60 °C
Range umidità	15 % fino 95 % RH non condensante

### Radio

Frequenza	433.82 MHz
Potenza uscita	max. 10 mW
Crittografia	AES-128

### Conformità



acc. to RED 2014/53/EU

### Memoria dati

Flash memory	memoria non-volatile
--------------	----------------------

### Alimentazione

Alimentazione principale	3 V batteria lithium
Vita	10 anni + 1

### Dimensioni

Modulo radio	58.8 mm x 29.85 mm x 34 mm
Rilevatore fumo	115 mm (D) x 50 mm (H)

### Esempio lettura

**Read 323**

Supercom 323 read on the **15.06.2018 09:53:14**

Radio address: **21717441**

**General information**

Date and time of the device	15.06.2018 08:52
Last removal	-
Smoke alarm head connected	Yes
Communication with smoke alarm successful	Yes

**Smoke alarm information**

Identification number	4333227F
Last test	-
Test counter	0
Alarm last date	-
Alarm counter	0
Last removal	-
Remove counter	0
Remove duration	0 min
Battery voltage	3.1 V
Dust contamination	0
Sounder flag	OK

**Read 323**

Date and time of the device	15.06.2018 08:52
Last removal	-
Smoke alarm head connected	Yes
Communication with smoke alarm successful	Yes

**Smoke alarm information**

Identification number	4333227F
Last test	-
Test counter	0
Alarm last date	-
Alarm counter	0
Last removal	-
Remove counter	0
Remove duration	0 min
Battery voltage	3.1 V
Dust contamination	0
Sounder flag	OK

### Supporto tecnico

Per supporto tecnico contattare l'agente Sontex di zona o direttamente Sontex Italia.

### Sontex Hotline

[assistenza@sontex.it](mailto:assistenza@sontex.it), 0522 1542720

Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

DS\_323\_V01\_1806\_it

© Sontex SA 2018