

Dispositivo sonoro di allarme incendio LF20WU

- Alimentazione da 18V d.c. a 30V d.c.
- Potenza sonora (max) 92 dB(A) @ 1m
- Buzzer di elevata potenza sonora
- Tono 970Hz continuo / 800-970Hz alternato, selezionabili
- Design innovativo, spessore ridotto
- Montaggio a parete
- Certificato EN 54-3:2001 + A1:2002 + A2:2006
- Soddisfa la normativa UNI 11744:2019



LF20WU è un pannello di segnalazione acustico, disponibile in varie versioni, adatto in ogni situazione di rischio come incendi, allagamenti, fughe di gas, ecc., dove si richiedono informazioni acustiche. Il design particolarmente raffinato e gradevole lo rende adatto per installazioni in hotel, negozi, centri commerciali, cinema.

Tecnologia e design

Uno speciale diffusore garantisce l'uniformità della retroilluminazione su tutta la superficie della dicitura. Un buzzer di elevata potenza sonora garantisce una perfetta segnalazione acustica in caso di allarme, garantendo la conformità con la normativa UNI EN54-3.

Tutte le versioni sono fornite con dicitura standard "ALLARME INCENDIO", altre diciture anche in lingue estere sono disponibili come accessorio.

Lo spessore contenuto ed il design compatto ed elegante rendono il pannello di segnalazione **LF20WU** unico nel suo genere.



Spessore
Senza
backbox
14 mm

CE

0370

Specifiche generali

Codice prodotto	LF20WU (Montaggio a parete)
Materiale	ABS + PMMA
Categoria di installazione	Montaggio a parete
Tensione nominale:	24 Vd.c.
Limiti di tensione	18 Vd.c. - 30 Vd.c.
Assorbimento linea	21mA (media)
Tipo di connessione	A morsetti
Dimensioni con backbox	292x130x55mm (L x H x P)
Temp. di funzionamento	Da -10°C a +55°C

Potenza sonora (min)	79 dB(A) @ 1m
Potenza sonora (max)	92,3 dB(A) @ 1m
Frequenza buzzer	2,8Khz
Modello sonoro	Preallarme: suono alternato a dente di sega, con variazione della frequenza da 800Hz a 970Hz con frequenza pari a 1 secondo (EN 54-3) Allarme: suono continuo a 970Hz
Grado di protezione	IP21C*

*Utilizzando raccordi DX54216, DX43220 o GW52004



ISO 9001:2015
FS 547716

Synaps Technology S.r.l. • Via Pietraferrata 9/1 • 34147 Trieste, Italia
Tel: +39 040 9896000 • Fax: +39 040 9896001
E-mail: info@synaps-technology.com • Web: <http://www.synaps-technology.com>
P.IVA E C.F. 01046470322 Trib. TS • R.E.A. TRIESTE 120284 • Cap. Soc. € 20.000 I.V.



Istruzioni di assemblaggio

- Praticare quattro fori per i tasselli di fissaggio (1, fig 2)
- Fissare la scatola di montaggio alla parete (2, fig 2)
- Collegare i terminali come illustrato in Figura 1
- Per impostare il segnale di allarme con suono fisso a 970Hz inserire il jumper nella posizione indicata (Fig. 1) altrimenti la targa emetterà un segnale di preallarme con suono alternato 800-970Hz.
Fissare il nucleo principale alla scatola di montaggio tramite le viti (3, Fig 2)
- Agganciare la mascherina esterna e fissarla tramite le viti laterali (4, Fig 2)

Figura 1

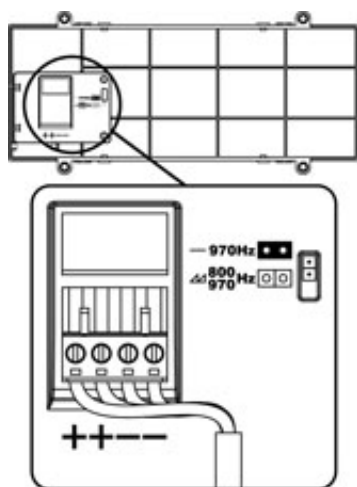


Figura 2

