

EN54-23

Base rivelatore indirizzata con Sirena e lampeggiante (VAD) EN54-23 Categoria C, versione Premium e Standard

La base rivelatore indirizzata con sirena e lampeggiante (VAD) di NOTIFIER by Honeywell, è un dispositivo modulare ad alto rendimento, alimentato tramite loop e destinato ad avvisare gli occupanti degli edifici di un potenziale incendio. Il dispositivo è disponibile in due varianti: opzioni premium e standard.

EN54-23



Rivelatore acquistato separatamente

Approvato secondo EN54-3, EN54-17, EN54-23, consente l'installazione di un sistema di allarme antincendio pienamente conforme ed economico riducendo i costi di installazione e messa in servizio, grazie a un numero inferiore di punti di cablaggio.

La soluzione NOTIFIER by Honeywell è retrocompatibile e consente di essere installata facilmente sia su impianti esistenti, che nei nuovi progetti, fornendo così il massimo livello di protezione a tutti gli occupanti dell'edificio, da un marchio affidabile.

Nota importante: per ottenere una classificazione IP21C, la guarnizione fornita deve essere installata sul prodotto.

Certificazioni



VdS (in approvazione)

Caratteristiche

- › Le varianti premium e standard forniscono una soluzione flessibile in grado di soddisfare tutti i requisiti di copertura.
- › 32 toni selezionabile da dispositivi o da centrale, conformi alla direttive locali.
- › Sincronizzazione automatica della sirena del dispositivo
- › Protocollo Avanzato per la gestione della parte acustica e luminosa con selezione dei toni
- › Massima emissione di luce e suono con un consumo energetico limitato consente di avere più dispositivi su un unico loop
- › Versione Premium con elevata copertura luminosa, riduce il numero di dispositivi da collegare
- › Un'unico punto di installazione: consente di risparmiare tempo e costi
- › Flash di colore rosso
- › Approvato per tutti gli standard richiesti:
 - Produzione: regolamento sui prodotti da costruzione (CPR).
 - Prestazioni del prodotto: approvato secondo EN54-3, EN54-23, EN54-17
- › Ambientale: RoHS, WEEE, REACH
- › Ampio spazio di accesso per la connessione dei cavi di collegamento
- › Suono, luce e toni regolabili per adattarsi alle diverse applicazioni di installazione
- › Semplice attacco sulla base universale B501AP
- › Rotary-Switch e targhetta per l'indicazione dell'indirizzo del dispositivo.
- › Meno punti di cablaggio per un'installazione conveniente e una manutenzione del sistema semplificata
- › Il design modulare consente di sostituire i singoli componenti separatamente
- › La retrocompatibilità con il flash rosso, la base B501 e il protocollo avanzato, garantisce che i nuovi e vecchi dispositivi possano funzionare sullo stesso loop

Applicazioni



Uffici



Edifici
pubblici



Bagni



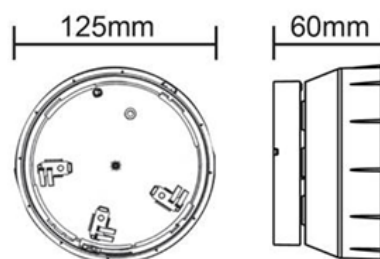
Hotels



Ambienti
rumorosi

Panoramica tecnica

La base rivelatore indirizzata con sirena e lampeggiante di NOTIFIER by Honeywell è approvata EN54-23 ed è la base perfetta per i rivelatori del sistema in quanto integra una sirena a 32 toni e un lampeggiante di alta qualità in un unico dispositivo. È alimentato dalla centrale rivelazione incendio tramite il cablaggio sul loop. Il funzionamento e il controllo del dispositivo avviene tramite protocollo Notifier ADV o protocollo CLIP. Il dispositivo si installa semplicemente sulla base universale B501AP.



SPECIFICHE ELETTRICHE

Tensione di alimentazione:

15 a 29 VDC

Corrente in standby:

150 uA max.

Uscita audio tipica:

95dB (A) ± 3 dB @ 1 metro (Tono 3, alto volume @ 24V)

Frequenza Flash:

0.5 Hz / 1 Hz

SPECIFICHE AMBIENTALI

Temp. di funzionamento:

-10°C a 55°C

Umidità Relativa:

93% $\pm$ 3%, senza condensa

Grado di protezione:

IP21C (con base B501AP e guarnizione fornita)

SPECIFICHE MECCANICHE

Colore: Bianco

Colore della lente:

Trasparente

Colore Flash: Rosso

Peso netto/ lordo:

275g / 295g

Dimensioni del cavo:

1.5 - 2.5mm² max

Numero di toni: 32

Impostazione del

volume: Alto, Basso

Opzioni di Montaggio:

Basso profilo

PRESTAZIONI VAD EN54-23

BASE SIRENA CON LAMPEGGIANTE	DISPOSITIVO PREMIUM BRH-PC-I02 (NFXI-BSF-WCH)			DISPOSITIVO STANDARD BRS-PC-I02 (NFXI-BSF-WCS)	
Modalità di funzionamento	Modalità ad alto consumo	Modalità a basso consumo	Modalità Legacy	Modalità Standard	Modalità Legacy
EN 54-23 Volume di copertura	C-3-15	C-3-11	O-1-4	C-3-8.5	O-1-3
Altezza di installazione (X)	3m	3m	1m	3m	1m
Copertura EN 54-23 (Y)	Diametro Ø = 15m	Diametro Ø = 11m	Diametro Ø = 4m	Diametro Ø = 8.5m	Diametro Ø = 3m
Volume di copertura EN54-23	530 m ³	285 m ³	4 m ³	170 m ³	7 m ³
Flash	0.5 Hz	0.5 Hz	1 Hz	0.5 Hz	1 Hz
Tensione di esercizio	15 to 29V	15 to 29V	15 to 29V	15 to 29V	15 to 29V
Consumo di corrente massimo tipico @ 24V, Tono 3 @ ad alto volume	27mA	18.5mA	8mA	18mA	8mA
Colore Flash	Rosso	Rosso	Rosso	Rosso	Rosso
Montaggio	Montaggio a soffitto: categoria C		Montaggio a soffitto - Categoria Open Class	Montaggio a soffitto - Categoria Open Class	Montaggio a soffitto - Categoria Open Class

INFORMAZIONI SULL'ORDINAZIONI

Codice Prodotto	Dispositivo Premium BRH-PC-I02	Dispositivo Standard BRS-PC-I02
-----------------	-----------------------------------	------------------------------------

CERTIFICAZIONI

EN54-3 Suono

EN54-23 Luce

EN54-17 Isolatore di cortocircuito

Per info RoHS, WEEE & REACH

visitare www.notifier.it

BASI

B501AP - Base bianca

a basso profilo

NOTIFIER by Honeywell

via Achille Grandi, 22

20097 - San Donato Milanese (MI)

Tel: +39 02.518971

www.notifier.it

Ci riserviamo il diritto di modificare il contenuto di questo documento senza preavviso.

©2021 by Honeywell International Inc. Tutti i diritti riservati.

L'uso non autorizzato di questo documento è severamente vietato.

 **NOTIFIER**[®]
by Honeywell