ALTOPARLANTE 4" 100V 8 Ohm IP66 CERTIFICATO EN 54-24 30, W RMS

Altoparlante certificato EN 54 per sistemi di allarme vocale

Reference: SONORA-4TB-EN

Altoparlante certificato EN 54 per sistemi di allarme vocale

Il **SONORA-4TB-EN** è un altoparlante versatile e robusto, ideale per sistemi di diffusione sonora e allarme vocale, conforme allo standard **EN 54-24**, che lo rende una soluzione affidabile per installazioni di evacuazione e sicurezza antincendio. Il suo design garantisce alte prestazioni in ambienti esterni, con protezione **IP-66** che assicura resistenza a acqua, polvere e condizioni avverse. Inoltre, il **SONORA-4TB-EN** dispone di una griglia in alluminio resistente alla corrosione e componenti progettati per ambienti marini, rendendolo perfetto per progetti in zone costiere o in luoghi con alta esposizione agli agenti atmosferici.

Design robusto e suono di alta qualità

- **Potenza regolabile:** con un trasformatore a linea **100 V** e bassa impedenza, questo altoparlante offre diverse opzioni di potenza (**30 W, 15 W, 7.5 W, 3.75 W**), adattandosi alle esigenze specifiche di ogni installazione.
- **Alta durabilità:** realizzato in ABS protetto dai raggi UV, griglia in alluminio verniciato a polvere e viti in acciaio inox, il **SONORA-4TB-EN** è progettato per resistere a condizioni climatiche estreme. La certificazione **IP-66** garantisce protezione contro acqua e polvere.
- **Suono chiaro e potente:** dotato di un woofer da **4’’** e un tweeter da **1’’**, questo altoparlante offre un suono preciso e nitido, ideale per situazioni di emergenza o evacuazione.

Perché scegliere il SONORA-4TB-EN?

Il **SONORA-4TB-EN** è la soluzione ideale per installatori che cercano un altoparlante certificato per sistemi di allarme vocale, conforme allo standard **EN 54-24** e con eccellente resistenza per applicazioni esterne. Il suo ampio angolo di copertura (**fino a 225° verticale e 215° orizzontale a 500 Hz**) assicura che avvisi e messaggi di evacuazione siano chiaramente udibili su ampie aree. Inoltre, include un supporto regolabile e un cavo di sicurezza in acciaio per un’installazione sicura e flessibile.

- CARATTERISTICHE: Altoparlante per sistemi di allarme vocale EN 54
  Altoparlante a bassa impedenza con trasformatore di linea da 100 V.
  Predisposto per uso esterno, materiali impermeabili e antiruggine.
- USO PREVISTO: Altoparlante per sistemi di allarme vocale
- STANDARD: Certificato EN 54-24
  Sistemi di rivelazione e di segnalazione d'incendio - Parte 24: Componenti di sistemi di allarme vocale - Altoparlanti EN 54-24: 2008
- POTENZA: 60 W max., 30 W RMS
- ALTOPARLANTI: 1 woofer da 4"
- 1 tweeter da 1"

- RISPOSTA: 120-20.000 Hz
- IMPEDENZA: 30 W RMS@100 V (333 Ω)
  15 W RMS@100 V (667 Ω)
  7,5 W RMS@100 V (1.333 Ω)
  3,75 W RMS@100 V (2.667 Ω)
  Bassa Z: 8 Ω
- SENSIBILITÀ: 83 dB @ 1 W/1 m - 72 dB a 1 W/4 m
- PRESSIONE SONORA MASSIMA: 96 dB @ max. W/1 m
  85 dB @ max. W/4 m
- ANGOLO DI COPERTURA: H/V: 215º/225º @500Hz, 145º/130º@1kHz, 115º/120º@2kHz, 80º/110º@4kHz (-6 dB)
- PROTEZIONE: Tipo B
  IP-66 in conformità alla norma EN 60529
  IEC 60068-2-11 Test ambientali (nebbia salina)
  MATERIALE: ABS 5VB (resistenza ai raggi UV)
  Griglia in alluminio con finitura verniciata a polvere
  Supporto resistente agli agenti atmosferici
  Viti in acciaio inox
- INTERRUTTORE: selettore W in Z alta e Z bassa
- CONNETTORI: Euroblock per cavi con sezione 0,25 - 2,5 mm²
- INTERVALLO DI TEMPERATURA: -10ºC ~ 60ºC
- COLORE: Bianco (RAL 9003)
- DIMENSIONI: 125 x 202 x 120 mm di profondità
- PESO: 1,6 kg
- ACCESSORI: Staffa di montaggio regolabile ± 60º in tutte le direzioni.
- Cavo di sicurezza in acciaio

Vuoi maggiori informazioni in merito al nostro prodotto?

Contattaci subito!