



¿Desea más información?  
Escanee el código QR o  
haga clic directamente en él.

# INFORMACIÓN DE PRODUCTO

## Bocina Super Tone B133

- Bláster de tráfico, produce un penetrante sonido fuerte
- Carcasa robusta con un diseño de primera clase y una rejilla distintiva
- Ideal para un uso duro fuera de la carretera

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

### Aplicación

Las bocinas son un componente obligatorio del equipamiento de seguridad de los vehículos. Es necesaria una señal especialmente perceptible para que los demás usuarios de la carretera puedan ser advertidos eficazmente en situaciones de peligro. Nuestras bocinas de advertencia le ofrecen un alto nivel de fiabilidad funcional.

### Diseño y funcionamiento

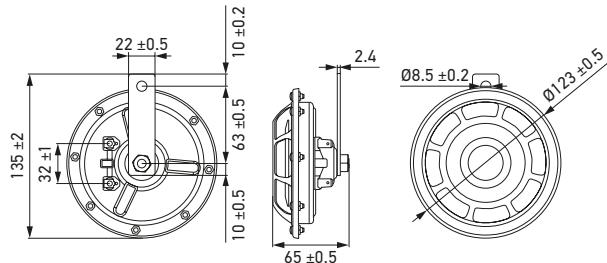
Las bocinas se alimentan a través de la corriente de la batería, que normalmente se controla desde el volante mediante una corriente de control. Esta se dirige a un relé, que transmite toda la corriente de control para que no se produzcan caídas de tensión. La corriente de control activa el solenoide de la bocina y genera un campo magnético que atrae un núcleo metálico (inducido) al que se sujetta el diafragma de acero de la bocina. En estado de atracción, el suministro eléctrico se interrumpe, el campo magnético se rompe, el inducido y el diafragma vuelven a la posición de reposo y se restablece la alimentación. El proceso vuelve a empezar.

Esto provoca una oscilación, que puede oírse como un sonido grave o agudo.

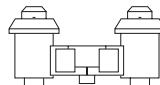
# DATOS TÉCNICOS

| Datos técnicos                |  |
|-------------------------------|--|
| Código corto                  | B133                                       |
| Tensión nominal               | 12 V                                       |
| Rango de frecuencia           | 300 Hz (tono grave)<br>500 Hz (tono agudo) |
| Nivel de presión sonora @ 2 m | 118 ± 3 dB(A)                              |
| Consumo de energía            | 66 W por bocina                            |
| Consumo de corriente          | Máx. 5,5 A                                 |
| Temperatura de funcionamiento | -40 °C hasta +60 °C                        |
| Clase de protección           | IP 65                                      |
| Vida útil                     | 100.000 ciclos (ECE R28)                   |
| Material de la carcasa        | Clase CRCS EDD                             |
| Homologación                  | ECE-R28                                    |

## Esquema dimensional



## Asignación de pines / conexión eléctrica



Contactos de conector planos de 6,3 mm, abiertos

# RESUMEN DEL PROGRAMA

| Imagen del producto   | Descripción                          | Número de pieza | VPE*    |
|---|--------------------------------------|-----------------|---------|
|  | 12 V, 300 / 500 Hz, incluido el relé | 3AG 003 399-801 | 1 juego |

\* Unidad de embalaje