

Sistema de alerta de proximidad para vehículos industriales.

Diseñado para vehículos industriales y maquinaria. Es rápido y fácil de instalar.

Consta de una Unidad de Control que se instala al lado del conductor, y una Antena que se instala en el exterior del vehículo.

Cuando un tag entra en la zona de detección de la antena (de 3 a 9 metros de distancia) la unidad de control emite una alerta sonora y visual al conductor. Si el peatón utiliza el VibraTag este le vibrará al entrar en la zona de detección.

El sistema registra y guarda eventos que pueden ser visualizados en el sistema ZoneSafe Insight.

Principales funciones

- Indicador de estado de funcionamiento multicolor.
- Botón de silencio, permite silenciar la alarma y que un solo peatón se acerque al vehículo
- Alarma audible
- Registro de eventos con ID del conductor.
- Alarma de TAG recuerda al conductor que ha dejado su TAG.



Antena



Unidad de Control

ANTENA ZONESAFE

Voltaje
Consumo
Dimensiones
Material
Peso
Comunicación
Temperatura de operación
Índice de Protección Ambiental
Frecuencia Radio

12-24 V DC nom (11 – 32 V max)
1A Max
245 x 105 x 90 mm
ABS / PC
1,4 kg
Cableado RS485
-10 °C a 50 °C
IP67
Frecuencia TX: 125 kHz
Frecuencia RX: Variación MHz
Rango TX adjustable 3-9 metros aprox.
Rango RX: 50m typ

UNIDAD DE CONTROL ZONESAFE

Voltaje
Consumo
Dimensiones
Material
Peso
Relee
WiFi
Temperatura de operación
Índice de Protección Ambiental
Memoria

12-24 V DC nom (11 – 32 V max)
1A Max
180 x 102 x 58 mm
ABS
0,5 kg
N/O - N/C 0,5A@125 VAC, 2A@30VDC
IEE 802.11 b/g/n (2,4 GHz)
-10 °C a 50 °C
IP65
4000 Eventos

*Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso