



Kit Antichoque autónomo

Sistema anticollisión

K001450



Funcionalidades

El sistema, instalado en vehículos como camiones industriales autopulsados o vehículos industriales de tracción eléctrica, con motores endotérmicos o híbridos que cumplen con la directiva de máquinas 2006/42/CE, es capaz de realizar las siguientes funciones:

- Medición de distancia con otras TAG anticollisión / anticollisión
- Activación de hasta 3 salidas de contacto cuando se supera el umbral de prealarma/alarma
- Exclusión de conductor (compatible con TAG anticollisión)

Normas de referencia

Directiva 2014/53/EU (RED)
 ETSI EN 302 065-2 V2.1.1 (2016-11)
 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)
 ETSI EN 301 489-33 V2.2.1 (2019-04)
 EN 12895:2015

Conformidad

- Conformidad CE
- Conformidad RED

Composición KIT K001330

Productos		Accesorios	
Código	Descripción	Código	Descripción
X001330	Antichoque	C002080	Cableado unidad de control - Antichoque
X400512	Unidad de control de relès		
X000650	Button Box	C100301	Cableado unidad de control - Button Box - vehículo

Datos técnicos Antichoque - X001330 - X001331
Especificaciones mecánicas

Dimensiones	100x62x26mm	Material	ABS
Peso	200 g		

Especificaciones eléctricas

Alimentación	desde 5 hace 24 V	Consumo de potencia	1 W
Interf. CAN BUS (2A & 2B)	Y	Interf. USB (Device)	Y
Modulo UWB	Y	Canal del transceptor	5 (6.5GHz) / 6.8Mbps data rate

Interfaces

Protocolo propietario CAN	Y		
---------------------------	---	--	--

Datos técnicos ETS DN - X400512
Especificaciones mecánicas

Dimensiones	85/110x56x21 mm	Material	ABS
Peso	110 g	Resistencia al impacto	TBT (EN 62262)

Especificaciones eléctricas

Alimentación	desde 10 hace 120 V	Potencia	13 W
--------------	---------------------	----------	------

Entradas

Digital positivo	2	Analógicas 0-10 V	1
Digital negativo	2	Analógicas 0-5 V	1
Umbral de activación entradas positivas	1,7 V	Umbral de activación entradas negativas	0,5 V

Salidas

Salidas relè NA	3		
-----------------	---	--	--

Memorias / Procesador

Flash	256 KB	RAM	64 KB
Eeprom	128 KB	Frecuencia del procesador	desde 0,032 hace 120 MHz

Technical Data Button Box - X000650**Especificaciones mecánicas**

Dimensiones	60x35x20 mm	Material	ABS
Peso	25 g		

Especificaciones eléctricas

Alimentación	desde 4,75 hace 5 V
--------------	---------------------