



Kit Anticollisione standalone

Sistema di Anticollisione standalone

K001450



Funzioni

Il sistema, installato su mezzi come carrelli industriali semoventi o veicoli industriali a trazione elettrica, a motore endotermico o ibrida conformi alla direttiva macchine 2006/42/CE, è in grado di effettuare le seguenti funzionalità:

- Misurazione distanza con altri anticollisione / Tag Anticollisione
- Attivazione fino a 3 uscite a contatto al superamento di Soglia di pre-allarme/allarme
- Esclusione conducente (compatibile con Tag Anticollisione)

Direttive e normative di riferimento

Direttiva 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

Approvazioni e certificati

- Conformità CE
- Conformità RED

Composizione KIT

Prodotti		Accessori	
Codice	Descrizione	Codice	Descrizione
X001330	Ancora	C002080	Cablaggio Centralina - Ancora
X400512	Centralina relè		
X000650	Button Box	C100301	Cablaggio Centralina - Button Box - Veicolo

Dati tecnici Ancora - X001330 - X001331
Specifiche meccaniche

Dimensioni	100x62x26mm	Materiale	ABS Antifiamma
Peso	200 g		

Specifiche elettriche

Alimentazione	da 5 a 24 V	Assorbimento	1 W
Interf. CAN BUS (2A & 2B)	Y	Interf. USB (Device)	Y
Modulo UWB	Y	Transceiver Channel	5 (6.5GHz) / 6.8Mbps data rate

Interfacce

CAN protocollo proprietario	Y		
-----------------------------	---	--	--

Dati tecnici Centralina (ETS-DN) - X400512
Specifiche meccaniche

Dimensioni	85/110x56x21 mm	Materiale	ABS Antifiamma
Peso	110 g	Resistenza agli impatti	TBT (EN 62262)

Specifiche elettriche

Alimentazione	da 10 a 120 V	Assorbimento	13 W
---------------	---------------	--------------	------

INGRESSI

Digitali positivi	2	Analogici 0-10 V	1
Digitali negativi	2	Analogici 0-5 V	1
Soglia attivazione ingressi positivi	1,7 V	Soglia attivazione ingressi negativi	0,5 V

USCITE

Uscite relè NO	3		
----------------	---	--	--

Memorie/Processore

Flash	256 KB	RAM	64 KB
Eeprom	128 KB	Frequenza processore	da 0,032 a 120 MHz

Dati tecnici Button Box - X000650**Specifiche meccaniche**

Dimensioni	60x35x20 mm	Materiale	ABS Antifiamma
------------	-------------	-----------	----------------

Peso	25 g
------	------

Specifiche elettriche

Alimentazione	da 4,75 a 5 V
---------------	---------------