



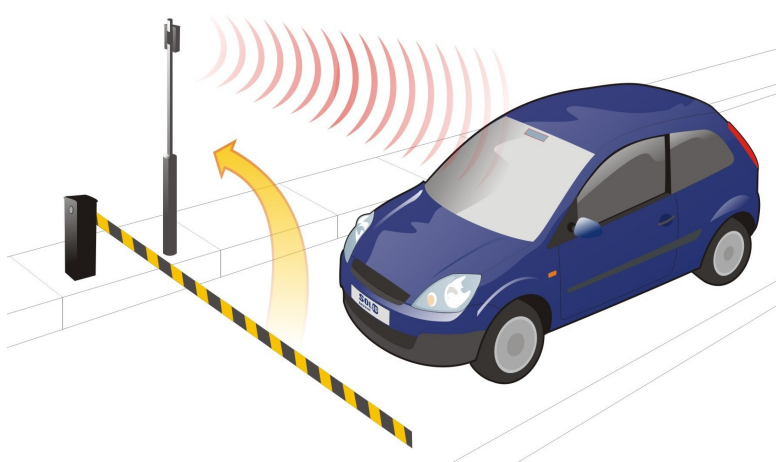
Solid AutoCheck

SOLID
invent

Identificação Automática

de Veículos com RFID

O Solid AutoCheck é uma solução para Identificação Automática de Veículos que proporciona aos usuários um acesso rápido, seguro e confiável. Os veículos são identificados automaticamente, ainda em movimento e sem a intervenção do motorista, através da leitura de uma Etiqueta Eletrônica (Tag) fixada no lado interno do pára-brisa. Uma antena, instalada na área de acesso do veículo, é responsável pela leitura do Tag.



Benefícios

Segurança e comodidade em um só produto!

- Segurança: apenas veículos com um Tag autorizado têm sua passagem liberada!
- Comodidade: sem a intervenção do motorista!
- Rapidez: veículo identificado em milésimos de segundo!
- Economia: alta tecnologia com um investimento compatível. Tags passivos!

Aumente o fluxo de veículos em horários de pico, garantindo comodidade aos usuários e controle com maior eficiência o acesso de veículos, sem abrir mão da segurança, utilizando o Solid AutoCheck.

Descubra mais em www.solidinvent.com.br

Produtos

Tag Veicular SI-TPUHF-100

Alimentação	Através da antena, sem bateria
Dimensões	100mm x 22mm x 0,5mm
Número Identificador	40 bits (somente leitura)

Tag fixado no pára brisa do veículo (lado interno).

Tag Veicular SI-TPUHF-200

Alimentação	Através da antena, sem bateria
Dimensões	20cm x 10mm x 6mm
Número Identificador	40 bits (somente leitura)

Tag fixado na placa do veículo (utilizado em casos especiais).

Leitor SI-LUHF-110/210

Antenas suportadas (Modelo -110)	1
Antenas suportadas (Modelo -210)	2
Distância de Leitura	Até 4m*
Interfaces de Comunicação	RS232, RS485 e Wiegand
Dimensões	240mm x 100mm x 40mm
Frequência de Operação	915Mhz - 928Mhz

Dois modelos de leitores disponíveis: para conexão de 1 antena ou até 2 antenas.

* Dependendo das condições do local de instalação.

Antena SI-ANTUHF-100

Dimensões	340mm x 340mm x 20mm
Peso	0,8Kg

Antena para fixação na superior ou na lateral.

Módulo de Entradas e Saídas SI-MODIO-100

Entradas Digitais	5
Saídas a Relé (127Vac/1A)	2
Interfaces de Comunicação	RS232 ou RS485

Módulo de Entradas e Saídas utilizado no controle de cancelas, portões etc. Acompanha SDK para Integradores.

Módulo de Controle SI-CTRL-100

Memória Interna	1500 Tags
Registros de acesso	5000
Entradas Digitais	5
Entradas para Laços Indutivos	2
Saídas a Relé (127Vac/1A)	2
Interfaces de Comunicação	RS232 ou RS485

Utilizado em conjunto com o Leitor, efetua o controle de uma unidade de acesso (Cancela ou Portão). Permite funcionamento On-Line e Off-Line. Acompanha SDK para Integradores.

SOLID
invent



CEI
CENTRO DE EMPREENDIMENTOS
INSTITUTO DE INFORMÁTICA
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL

FP_AUTOCHECK_06