

SS 3710 UHF

Controlador de acesso UHF



O SS 3710 UHF é um controlador de acesso por TAG RFID UHF. Este produto é adequado para ser utilizado no sistema de controle de acesso veicular. Possui grau de proteção IP66 e pode ser gerenciado por API ou software, além de contar com interface Web com gerenciamento de usuários.

Com a tecnologia PoE (Power over Cable), permite ligar o produto e ter comunicação de dados através do cabo de rede.

- » Sinalização sonora
- » Sinalização visual por meio de LED frontal
- » Alcance de até 10 m
- » Configuração dos parâmetros via interface WEB ou API
- » Produto recomendado para ambientes externos IP 66
- » Capacidade de até 30.000 usuários e 200.000 eventos
- » Alimentação PoE ou via fonte 12v

Especificações técnicas

Geral

Tensão de alimentação	12 Vcc
	PoE - IEEE 802.3af
Consumo Máximo	12 W
Capacidade de chaveamento relé	2A
Tensão de chaveamento	30 VDC
Dimensões (L x A x P)	225,7 x 225,7 x 69,7 mm
Temperatura de operação	-20 °C a 65 °C
Grau de proteção	IP66 (uso externo)
Peso bruto	1,59 kg

Sistema

Processador principal	Embarcado
Protocolo internet	IPv4, TCP, UDP
Modo de operação	Constante/Sensor gatilho
Suporte API	Sim

Capacidade

Capacidade de usuários	30.000
Capacidade de cartões RFID UHF	30.000 (1 tag por veículo)
Capacidade de registros	200.000

Portas

RS-485	1
Wiegand	1 entrada
Método de comunicação	1 porta Ethernet (10/100Base-T)
Entrada de alarme	1
Botão de saída	1
Sensor de porta	1
Gatilho/Trigger	1

RFID

Distância de leitura	Até 10 metros
Tipo antena	Interna/Integrada
Ganho da antena	8 dBi
Potência de saída RF	28 dBm (máx.)
Ângulo de captação horizontal	60°
Ângulo de captação vertical	60°
Protocolo da interface aérea	EPC global UHF Class 1 Gen 2 / ISO 18000-6C
Frequência	902 – 907,5 MHz e 915 - 928 MHz
Número de canais	35
Modulação	PR-ASK / DSB-ASK
Taxa de transmissão	27 a 128 kbps
Código de emissão	900MA3DAN

Fotos do produto



