



Leitor UHF EDGE-50 AutoID V2

O Edge-50 AutoID é um leitor RFID UHF de pequenas dimensões e alto desempenho, que opera dentro das especificações estabelecidas pela Anatel. Perfeito para aplicações de identificação veicular, por possuir os principais protocolos de comunicação utilizados na maioria das controladoras empregadas nos sistemas de controle de acesso e também ser capaz de enviar o tag lido via TCP/IP, para ser tratado por um software de controle de acesso. Suporta até duas antenas monoestáticas.

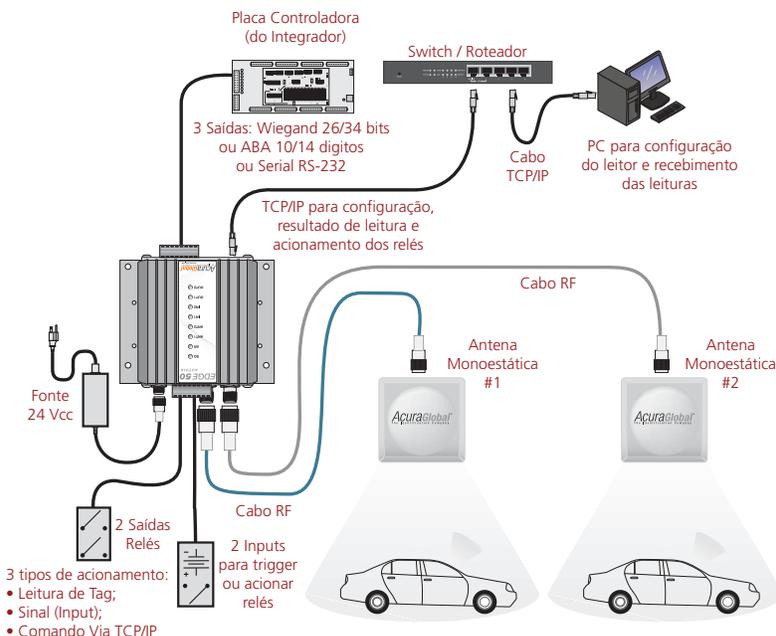
Código do Produto: 100.247

Características

- Dimensões reduzidas;
- Suporta até duas antenas monoestáticas de ganhos 6, 9 ou 12,5 dBi;
- Ótimo desempenho de leitura com potência regulável de até 1W, independentemente para cada antena;
- Interfaces Wiegand 26/34 bits, ABA Track 10/14 dígitos, Serial RS-232 e TCP/IP (configuráveis a partir da página html);
- Configuração da interface de comunicação independente para leitura de cada antena;
- Resultado da leitura em TCP/IP compatível com as respostas RQL de outros leitores do Sistema AutoID;
- Configurações gerais a partir de uma página html, não necessita instalar nenhum software;
- ID enviado pela interface Wiegand ou ABA Track ou RS-232 e, simultaneamente, pela interface TCP/IP;

- Envio de ID via socket TCP/IP pode ser recebido diretamente por um software de gerenciamento de controle de acesso.
- Dois modos de leitura configuráveis (Contínuo e Trigger), sem necessidade de envio de comandos;
- Entradas digitais (contato seco e contato molhado) utilizadas para o modo Trigger, para acionamento da leitura com tempo configurável ou acionamento dos relés;
- Possui duas saídas a relé com três tipos de acionamento: Leitura de tag, Entrada digital ou Comando via TCP/IP;
- Feedback visual através de LED's do status do leitor, relés, inputs e conexões de antenas;
- Detecção automática ou manual de antenas;
- Implementa a Lógica de Associação AutoID, que é mais um item de segurança ao Sistema de identificação;
- Possui conectores do tipo "tomada", facilitando instalações e ligações elétricas;
- Compacto e compatível com o trilho DIN, facilitando instalações.

Esquema Geral



Dimensões [mm]

