

Control iD

Controlador de Acesso com Leitor UHF **iDUHF Lite**

A Control iD traz ao mercado o equipamento com proteção IP65 ideal para monitorar e controlar o acesso de veículos em condomínios corporativos e residenciais. Com um tamanho reduzido e leitor UHF integrado de alcance de até 12 metros de distância, o iDUHF Lite opera como um aparelho independente que proporciona tanto a leitura e autenticação das tags veiculares, quanto o controle da placa de acionamento de motor externa. Sua capacidade de armazenamento é de até 200.000 usuários e, através do software web embarcado, é possível configurar o produto, customizar regras de acesso e gerar relatórios específicos de maneira simples e intuitiva.



- Leitura e autenticação de tags no próprio aparelho
- Regras de acesso e relatórios customizáveis
- Armazena até 200.000 usuários
- Proteção IP65
- Controla placa de acionamento de motor
- Software embarcado e comunicação TCP/IP

Control iD

iDUHF Lite

Controlador de Acesso
com Leitor UHF

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

CONTROLE DE ACESSO

Quantidade de Usuários

Capacidade para mais de 200.000 usuários cadastrados

Regras de Acesso

Regras de liberação conforme horários e departamentos

Registros de Acesso

Capacidade para mais de 200.000 registros

COMUNICAÇÃO

Ethernet

1 porta Ethernet 10/100Mbps nativa

RS-485

1 porta RS-485 nativa com terminação de 120 Ohms

RS-232

1 porta RS-232 nativa

Relé de Saída

1 relé de até 30VAC / 5A

Saída Wiegand

1 saída nativa

Entradas adicionais

Entradas de Trigger e Sensor de Porta

FORMAS DE IDENTIFICAÇÃO

Leitor UHF

Distância de leitura de até 12m, a depender de tag utilizada e das condições de instalação da antena

INTERFACE DE USUÁRIO

Software Web Integrado

Software completo de gerenciamento de controle de acesso via browser



CARACTERÍSTICAS GERAIS

Dimensões gerais

260 mm x 260 mm x 70 mm (L x A x P) - Antena

52 mm x 52 mm x 22 mm (L x P x A) - Módulo de Acionamento Externo

Peso do equipamento

1280g - Antena

35g - Módulo de Acionamento Externo

Alimentação

Fonte externa de 12V (não inclusa)

Consumo Total

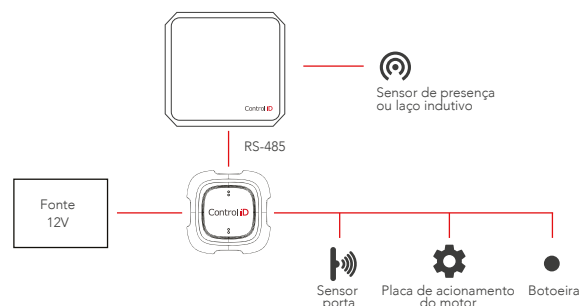
3,5W (300mA) nominal

Ângulo de Captação Horizontal

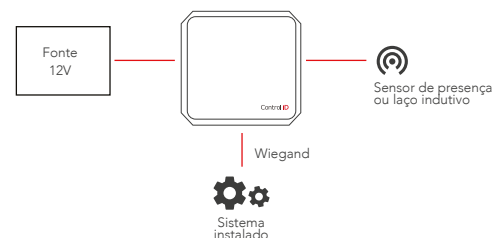
30 graus para cada lado

DIAGRAMA DE INTERLIGAÇÃO

iDUHF como Controlador de Acesso



iDUHF como Leitora UHF (Wiegand)



FABRICADO NO BRASIL

Produto Beneficiado pela Legislação de Informática

www.controlid.com.br
+55 (11) 3059-9900