

Poço Digital

O Comando Eletrônico Genius Flash Infolev foi desenvolvido para elevadores de alta velocidade, sendo possível ajuste da velocidade para corrida longa, curta e super curta, devido a placa seletora que através do encoder define com precisão a posição do elevador, sua aceleração e o ponto ideal do início da parada.



Maior conforto e precisão



Possibilidade de alta velocidade

Placa Seletora



A placa seletora define com precisão a melhor velocidade e o ponto ideal para início da parada, pois recebe através do encoder a velocidade instantânea e a posição do elevador.

Encoder - Poço digital



O encoder mede precisamente a posição da cabina independente da distância entre as lajes, diminuindo o tempo de viagem.

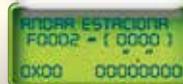


Registro de falhas com tipo de ocorrência, data, hora e local.

Registro del falla con tipo de la ocurrencia, fecha, hora y lugar.

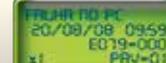


Programável



Programação do andar de estacionamento preferencial.
Programación del piso de estacionamiento preferencial.

Registra as 100 últimas falhas e eventos



Falha de porta de cabina com data, hora e local da ocorrência.
La falla de puerta de la cabina con la fecha, hora y lugar de la ocurrencia.

O Genius Flash não tem estágios de desaceleração e consegue parar mais rápido no andar.

PROCESSADOR
32
BITS

SMD
SURFACE MOUNT DEVICE

SERIAL
REDUÇÃO DE FIOS

ECONOMIA DE
ENERGIA

URM
PROGRAMAÇÃO

REGISTRO
DE FALHAS

OPÇÃO
PLUGADO
FÁCIL INSTALAÇÃO

EMPRESA BRASILEIRA



Modernize elevadores com tecnologia



Comando Eletrônico Genius Flash | Comando Electrónico Genius Flash

ECONOMIA DE ENERGIA | AHORRO DE ENERGÍA



Com o sistema CC o elevador parte com uma corrente bem menor, possibilitando a economia de cerca de 30% do consumo de energia elétrica. Nota: O consumo de energia elétrica gasta pelos elevadores, representa uma média de 6% do consumo do condomínio.

Con el sistema CC el ascensor arranca con una corriente menor possibilitando el ahorro de cerca de 30% del consumo de energía eléctrica. Obs: La energía eléctrica consumida por ascensores representa cerca de 6% del costo del edificio

NIVELAMENTO PRECISO | NIVELACIÓN PRECISA

O Genius CC tem total domínio sobre o motor e não permite a formação de degrau na parada. O elevador apresenta o mesmo desempenho, independente da lotação da cabina, distância percorrida ou velocidade de cada viagem.

El Genius CC tiene total dominio sobre el motor y no permite la formación de escalones en la parada. El ascensor presenta el mismo desempeño, independiente del abarrotamiento de la cabina, del recorrido o velocidad de cada viaje.



VIAGENS MAIS SUAVES | VIAJES MÁS SUAVES



Com a velocidade controlada, o usuário não sente o desconforto do arranque ou da frenagem. A suavidade da partida sem "tranco", da parada sem "soco" e a redução do ruído, são claramente percebidos pelo passageiro.

Con la velocidad controlada, el usuario no siente el molestar del arranque o del frenado. La suavidad de la parada y la ausencia de vibraciones son claramente percibidas por el pasajero.

OPERAÇÃO EM CONJUNTO (DUPLEX) | OPERACIÓN EN GRUPO (DUPLEX)

(OPCIONAL) OPERACIÓN EN GRUPO (DUPLEX)

Quando dois carros operam em conjunto (DUPLEX), mesmo que os dois elevadores sejam acionados, apenas o mais próximo atende ao chamado. Esta moderna estratégia de atendimento evita viagens desnecessárias, economizando energia elétrica e aumentando a vida útil do elevador, além de reduzir o tempo de espera para atendimento. Quando dois ascensores trabajan en conjunto (DUPLEX), mismo que los dos ascensores sean accionados, apenas el que esté más cerca atiende a la llamada. Esta moderna estrategia de atendimento evita viajes sin necesidad, ahorrando energía eléctrica y aumentando la vida útil del ascensor, además de reducir el tiempo de espera para el atendimento.



VOICE (OPCIONAL) | VOICE (OPCIONAL)



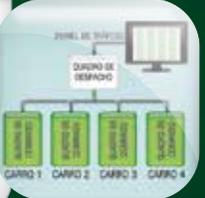
Opcionalmente o comando pode vir com o módulo Voice que faz o elevador "falar" os andares em que se encontra e outras informações ou avisos úteis aos usuários.

Opcionalmente el control puede venir con el vocalizador Voice que hace con que el ascensor "hable" los pisos en que se encuentra y otras informaciones o avisos convenientes a los usuarios.

(OPCIONAL) SISTEMA MULTI CARROS | SISTEMA MULTIPLEX

Um quadro de despacho pode ser instalado para interligar os comandos de vários elevadores. O trabalho dos elevadores em forma agrupada, melhora a distribuição das chamadas, otimizando o atendimento.

Un cuadro puede ser instalado para interconectar a todos los controles de los demás ascensores. El trabajo de los ascensores en forma agrupada, mejora la distribución de la llamadas en conjunto, optimizando el atendimento.



Aprendizado automático, dispensa regulagem de trimpot



Instalação simples menos imãs/sensores



Menor tempo de atendimento de chamadas



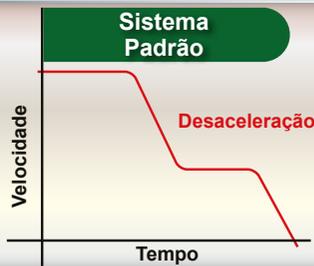
Facilidade no controle de manutenção, quantidade de manobras ou horas de operação



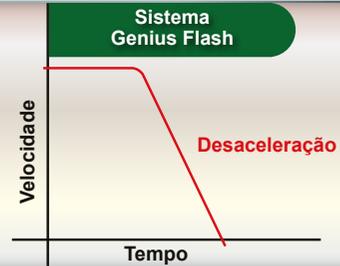
Maior precisão nos controles de velocidade e aceleração

Realiza curvas ideais de partidas e paradas

Desaceleração muito antes da parada, demora no atendimento da chamada.



Desacelera no ponto certo para nivelar, atendimento rápido da chamada.



A instalação deste equipamento deve ser feita pela conservadora de sua confiança, e que conheça bem seu elevador

La instalación de este equipo debe ser hecha por la empresa instaladora de su confianza, que conozca bien a su ascensor.

