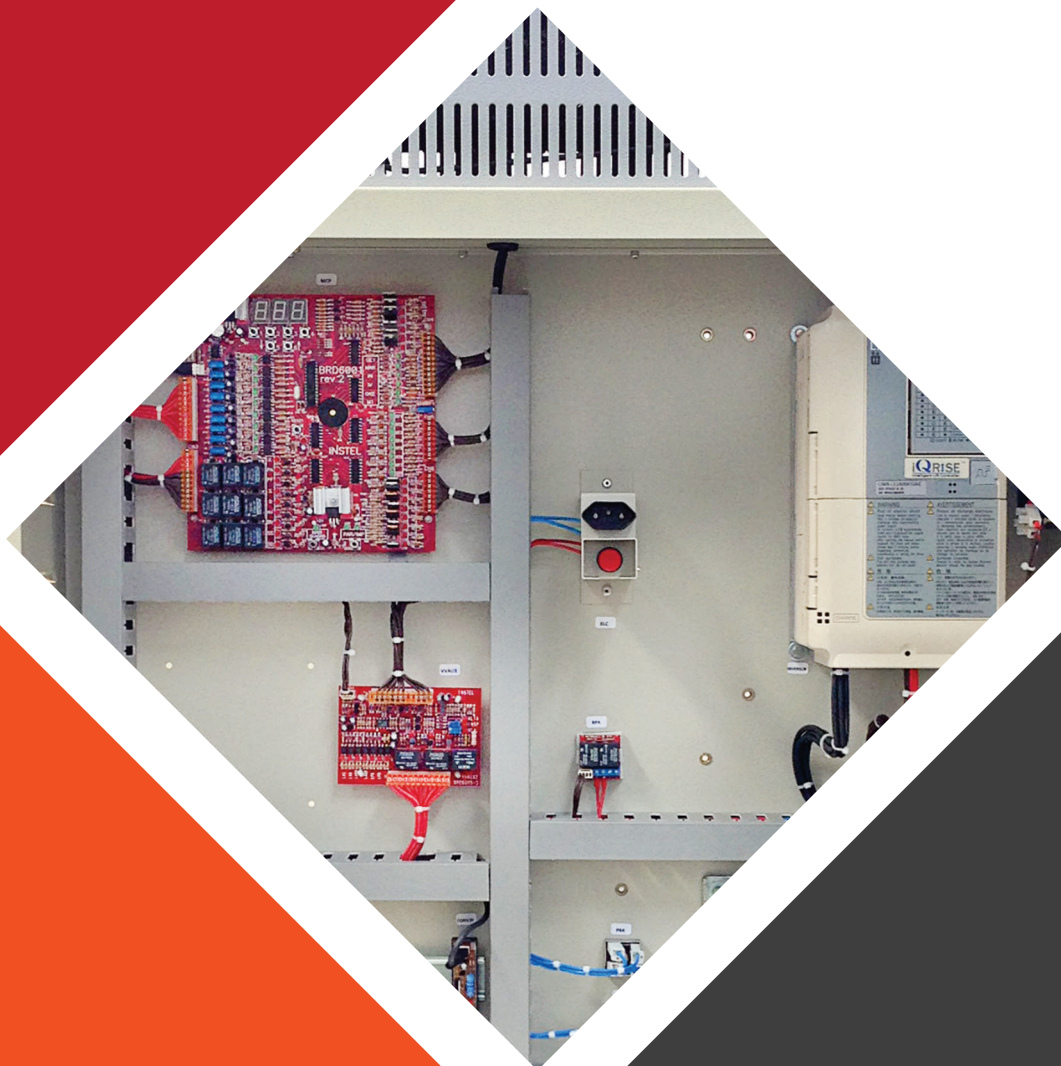




INSTEL
MONTAGENS



CATÁLOGO DE
PRODUTOS



INSTEL
M O N T A G E N S

Nossa Empresa	3
Comando COM101	4
Comando COM102	5
Comando COM103SL	6
Comando COM150	7
Comando COM300HS	8
Comando COM50HD	9
Comando COM MC	10
Acessórios e fiações	11
Placas e Sinalização	12
Botoeiras de Cabina e Pavimento	13



www.instelbr.com.br



facebook.com/instelmontagens



INSTEL
M O N T A G E N S

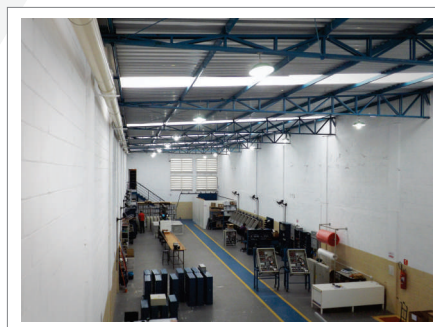
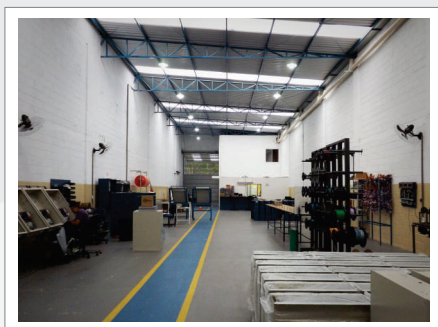
Nossa empresa:

Instel Montagens e Telecomunicações, fundada em 26 de Julho de 1995, a Instel se especializou na implantação, operação e manutenção de sistemas de telecomunicações de médio e grande porte.

Nossa área de atuação vai desde execução de projetos de instalação, implantação, teste e programação de dados.

A Instel inicia um novo segmento aumentando seu portfólio agora também atuando na fabricação de comandos para Elevadores.

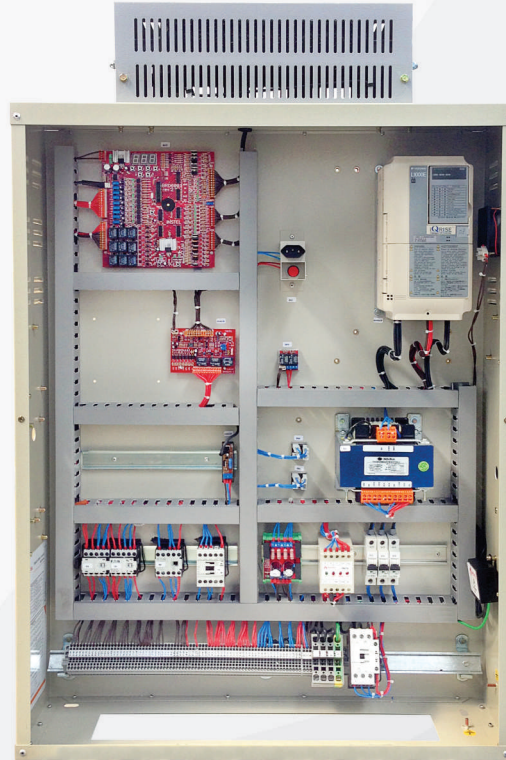
Nossa empresa surgiu com o intuito de ser tornar referência no mercado em nossa área de atuação. Temos uma equipe qualificada e eficiente comprometida em superar as expectativas dos nossos clientes. Atuamos com seriedade, transparência e, sobretudo, respeito. Prezamos sempre pela qualidade do atendimento, estando prontos para atender e satisfazer as necessidades dos



www.instelbr.com.br



facebook.com/instelmontagens



Características:

- Velocidade de 45 até 120mpm;
- Agrupamento em Duplex
- De 2 a 16 paradas
- Partida e Paradas Suaves
- Parametrização na própria MCP ou Remata - E-PROG
- Borne de conexão Rápida - Tipo mola

Funcionamento:

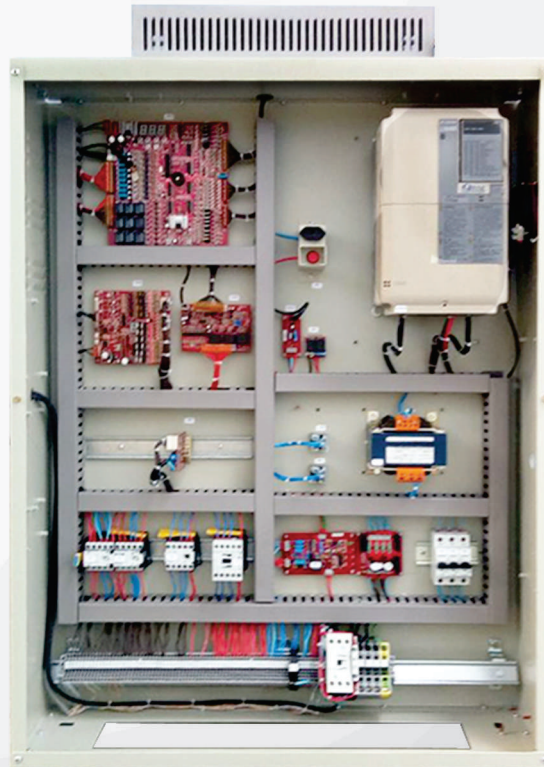
- Operação de Emergência;
- Tempo de abertura/ fechamento de porta programavel;
- Estacionamento em andar programado;
- Cancelamento de chamadas falsas;
- Indicação de porta aberta;
- Visualização de falhas;

Proteção Contra:

- Falta de Fase;
- Inversão de Fase;
- Curto-Circuito;
- Abertura de linha de segurança;
- Contra descarga Elétrica.

Opcionais:

- Resistor de Economia;
- Ventilação de Máquinas;
- Ventilação de Cabine;
- Indicador de Posição Sonoro de Cabine;
- Gongo de Pavimento;
- Rampa magnética;



Características:

- Velocidade de 45 até 120mpm;
- Agrupamento de até 8 Elevadores
- De 2 a 32 paradas
- Partida e Paradas Suaves
- Parametrização na própria MCP ou Remata - E-PROG
- Borne de conexão Rápida - Tipo mola

Funcionamento:

- Operação de Emergência;
- Tempo de abertura/ fechamento de porta programavel;
- Estacionamento em andar programado;
- Cancelamento de chamadas falsas;
- Indicação de porta aberta;
- Visualização de falhas;

Proteção Contra:

- Falta de Fase;
- Inversão de Fase;
- Curto-Circuito;
- Abertura de linha de segurança;
- Contra descarga Elétrica.

Opcionais:

- Resistor de Economia;
- Ventilação de Máquinas;
- Ventilação de Cabine;
- Indicador de Posição Sonoro de Cabine;
- Gongo de Pavimento;
- Rampa magnética;



INTEL
MONTAGENS

COM 103SL



Características:

- Ideal para elevadores sem casa de maquina
- Motores sincronos e assincronos
- Velocidade de 45 até 120mpm;
- Agrupamento de até 8 Elevadores
- De 2 a 32 paradas
Partida e Paradas Suaves
- Parametrização na própria MCP
Borne de conexão Rápida - Tipo mola

Funcionamento

- Operação de Emergência;
- Tempo de abertura/ fechamento de porta programavel;
- Estacionamento em andar programado;
- Cancelamento de chamadas falsas;
- Indicação de porta aberta;
- Visualização de falhas;

Proteção Contra:

- Falta de Fase;
- Inversão de Fase;
- Curto-Circuito;
- Abertura de linha de segurança;
- Contra descarga Elétrica.

Opcionais:

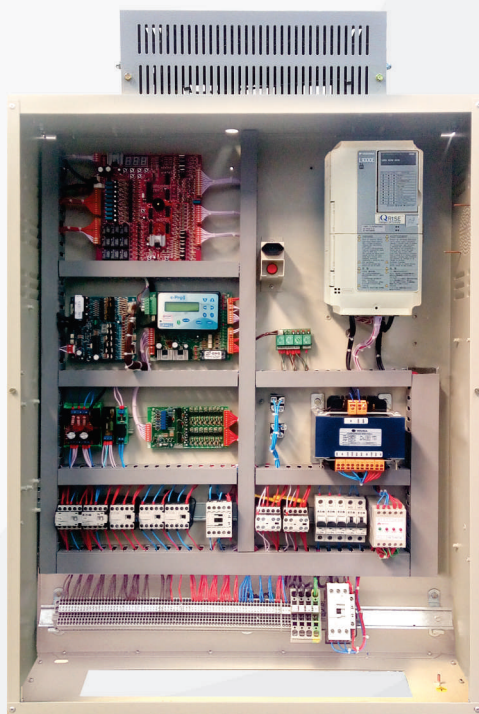
- Resistor de Economia;
- Ventilação de Máquinas;
- Ventilação de Cabine;
- Indicador de Posição Sonoro de Cabine;
- Gongo de Pavimento;
- Rampa magnética;



www.instelbr.com.br



facebook.com/instelmontagens



Características:

- Velocidade de 45 até 150mpm;
- Agrupamento de até 8 Elevadores
- De 2 a 32 paradas
- Supervisão de Limites e Encoder
- Parametrização na própria MCP ou Remata - E-PROG
- Borne de conexão Rápida - Tipo mola

Funcionamento:

- Operação de Emergência;
- Tempo de abertura/ fechamento de porta programavel;
- Estacionamento em andar programado;
- Cancelamento de chamadas falsas;
- Indicação de porta aberta;
- Visualização de falhas;

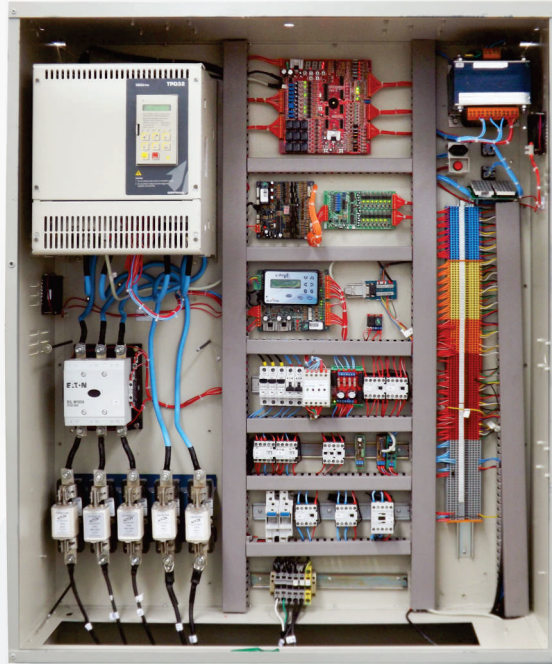
Proteção Contra:

- Falta de Fase;
- Inversão de Fase;
- Curto-Circuito;
- Abertura de linha de segurança;
- Contra descarga Elétrica.

Opcionais:

- Resistor de Economia;
- Ventilação de Máquinas;
- Ventilação de Cabine;
- Indicador de Posição Sonoro de Cabine;
- Gongo de Pavimento;
- Rampa magnética;





Características:

- Velocidade de 45 até 300mpm;
- Agrupamento de até 8 Elevadores
- De 2 a 32 paradas
- Supervisão de Limites e Encoder
- Parametrização na própria MCP ou Remata - E-PROG
- Borne de conexão Rápida - Tipo mola
- Acionamento CÇ/ CA

Funcionamento

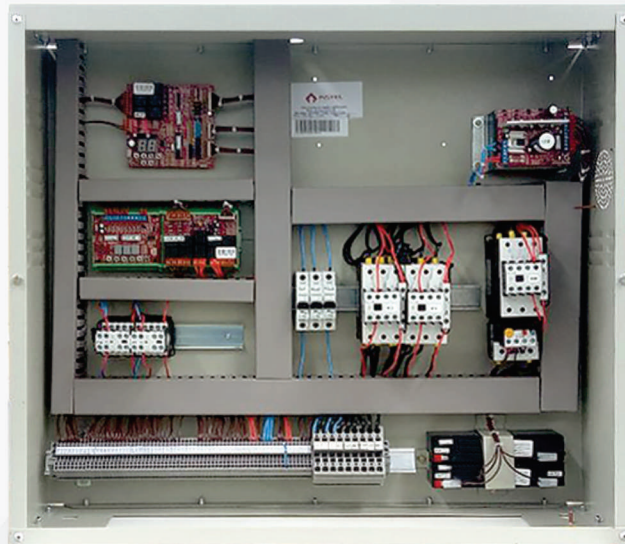
- Operação de Emergência;
- Tempo de abertura/ fechamento de porta programavel;
- Estacionamento em andar programado;
- Cancelamento de chamadas falsas;
- Indicação de porta aberta;
- Visualização de falhas;

Proteção Contra:

- Falta de Fase;
- Inversão de Fase;
- Curto-Circuito;
- Abertura de linha de segurança;
- Contra descarga Elétrica.

Opcionais:

- Resistor de Economia;
- Ventilação de Máquinas;
- Ventilação de Cabine;
- Indicador de Posição Sonoro de Cabine;
- Gongo de Pavimento;
- Rampa magnética;



Características:

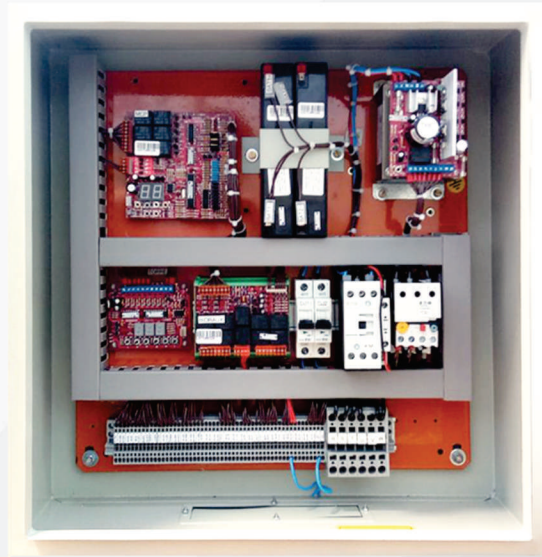
- Até 6 Paradas
- Partida Direta ou Estrela-Triângulo
- 1 Velocidade / 2 Velocidades
- Acionamento: Corrente alternada

Especificações:

- Botões de chamada: 24V
- Tensão de alimentação: 220Vca / 380Vca
- Freqüência: 60HZ
- Linha de Segurança: 24V
- Tensões de Válvula: 24/48/90/110 Vcc

Opcionais:

- Botão preso - Emergência;
- Abertura / Fechamento de Porta Programáveis;
- Estacionamento Preferencial;
- Cancelar Chamadas Falsas;
- Renivelamento Automático;
- Resgate manual na falta de Energia

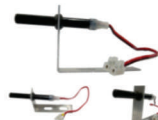


Características:

- Acionamento motor 220/380 Vca
- Potencia do motor de até 15HP
- Até 6 Paradas
- Partida Direta ou Estrela-Triângulo
- 1 Velocidade / 2 Volocidades
- Linha de segurança 24V
- Uma chamada por vez
- IPD de 7 segmentos (opcional)

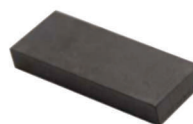
Acessórios
Caixa de Passagem

Botoeira PAP com Grade

Sensor Magnético

Limite Fim de Curso

Suporte para Limite

Encoder

Imã Flexível

Painel de Incêndio

Resistor de frenagem

Caixa Acústica Vox

Transformadores






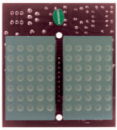
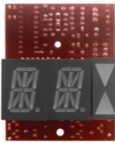

Contatores

Chicotes e Fiação
Chicote de Poço

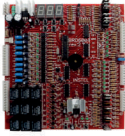
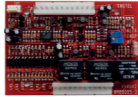
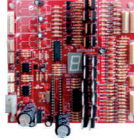




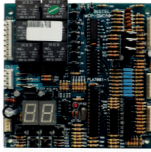





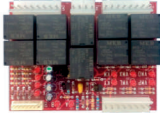

Cabo de Manobra

Kit Iluminação de Poço


Sinalização

Display TFT 7" Colorido 	Display TFT 4,3" Colorido 	Display LCD Tricolor 	Display P/ Pavimento Tricolor 
Display 50mm Matriz 	Display 30mm Matriz 	Display 20mm Alfanumerico 	Sinalização Tridimensional 
Cores: ● ● ●	Cores: ● ●	Cores: ● ● ●	





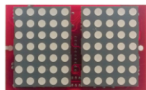
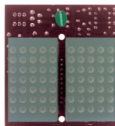
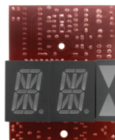

Placas Eletrônicas

Placa MCP Principal 	Placa VVAUX 	Placa Gmux 	Placa Fonte 	Placa CONV-SR 
Placa Torre Serial 	Placa Prote 	Placa Mcp Hidráulico 	Placa Relê 2J 	Anti Surto 
Placa Transf. Hidráulico 	Placa Sensif 	Placa Voice 	Placa Hidraux 	Teclado E-Prog 



Linha de Botões INSTEL



<p>Display TFT 7" Colorido</p> 	<p>Display TFT 4,3" Colorido</p> 	<p>Display LCD Tricolor</p> 	<p>Display P/ Pavimento Tricolor</p> 
<p>Display 50mm Matriz</p>  <p>Cores: ● ● ●</p>	<p>Display 30mm Matriz</p>  <p>Cores: ● ●</p>	<p>Display 20mm Alfanumerico</p>  <p>Cores: ● ● ●</p>	<p>Sinalização Tridimensional</p> 











INTEL
MONTAGENS



Comercial:

 Diego de Oliveira
 comercial@instelbr.com.br
 11 94789-0158





 David Robert Magassy
 comercial1@instelbr.com.br
 11 94783-5205



Assistência Técnica:

 Douglas Silva
 Assistencia1@instelbr.com.br
 11 94777-6987

Diretoria

 Irineu Hiroaka
 Irineu.hira@instelbr.com.br
 Roberto Hayasida
 Roberto@instelbr.com.br