

Guia técnico de instalação

UDMOTORS

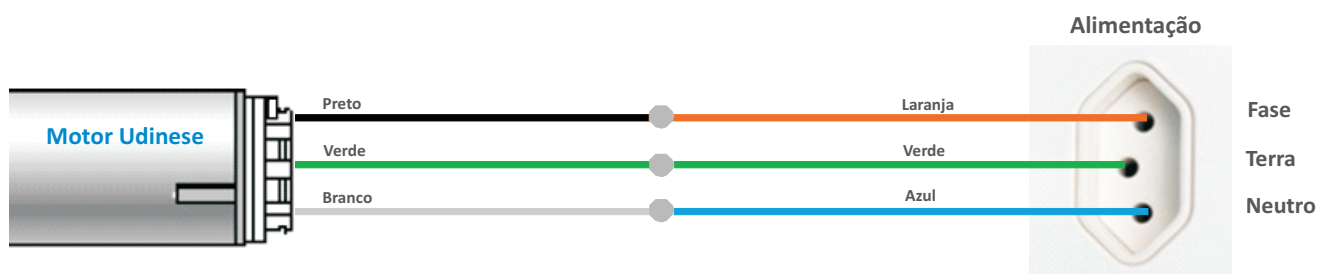


UDiNESE

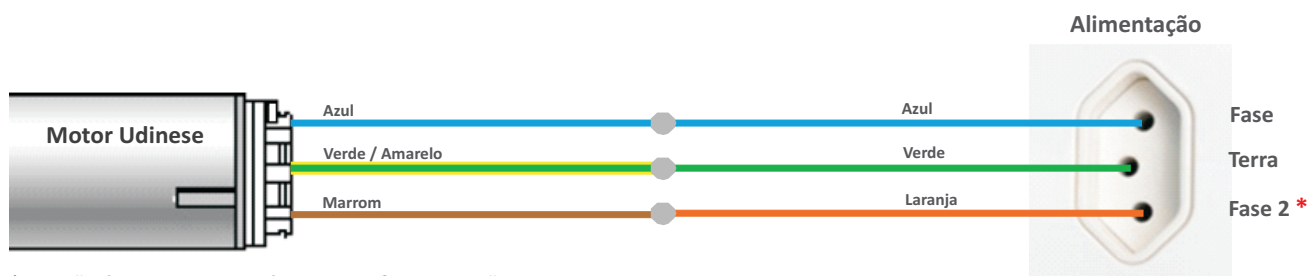
1 Instalação Elétrica - Motores UDM35R / UDM45R

1.1 Motores com acionamento por controle remoto

Ligação modelo para motores 127V



Ligação modelo para motores 220V



* Ligação do motor 220V, pode variar conforme a região : Fase + Fase para Fase + Neutro

2 Programação - Abertura da memória do motor e ajuste do sentido de rotação

2.1 Fiação do motor ao lado esquerdo da persiana



2.2 Fiação do motor ao lado direito da persiana



3 Regulagem de fim de curso

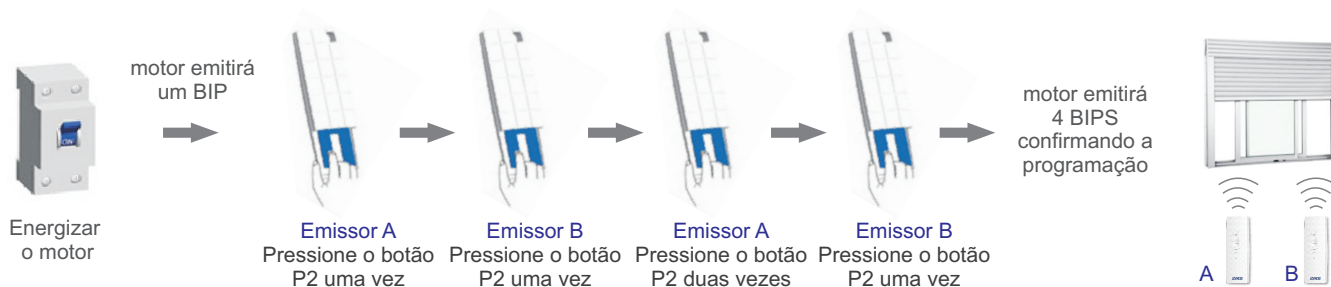
3.1 Limite superior



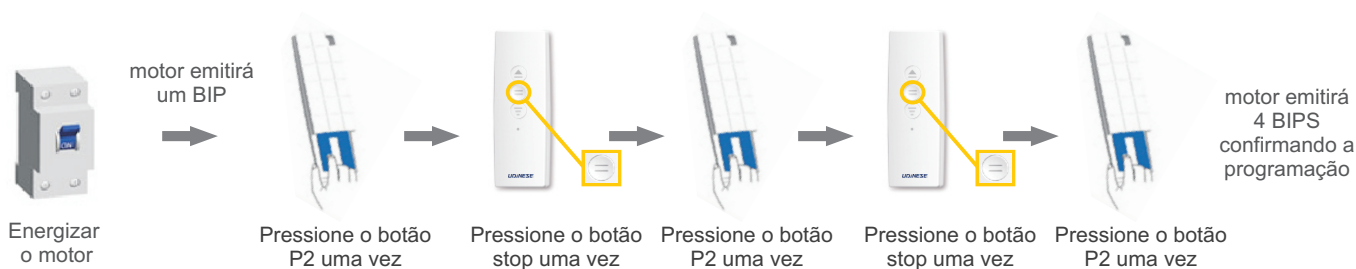
3.2 Limite inferior



4 Adição de emissor

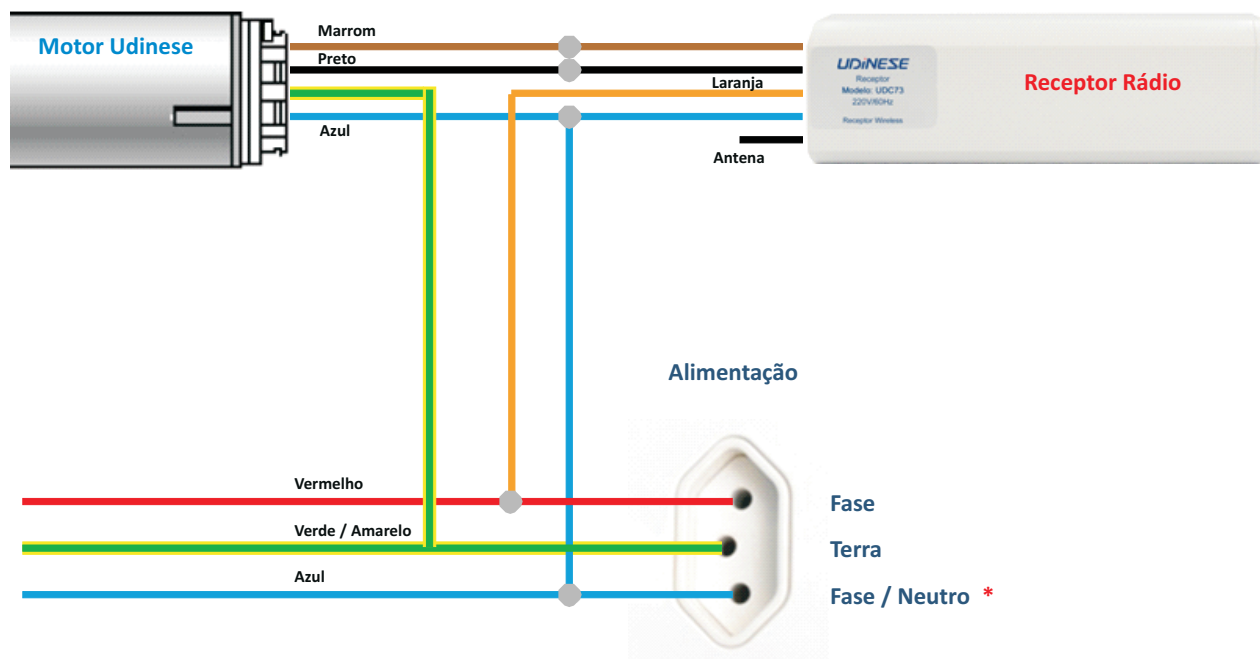


5 Cancelar memória do motor / receptor e emissores



6 Motor Standard + Receptor de rádio

Ligação modelo para motores e receptores 220V

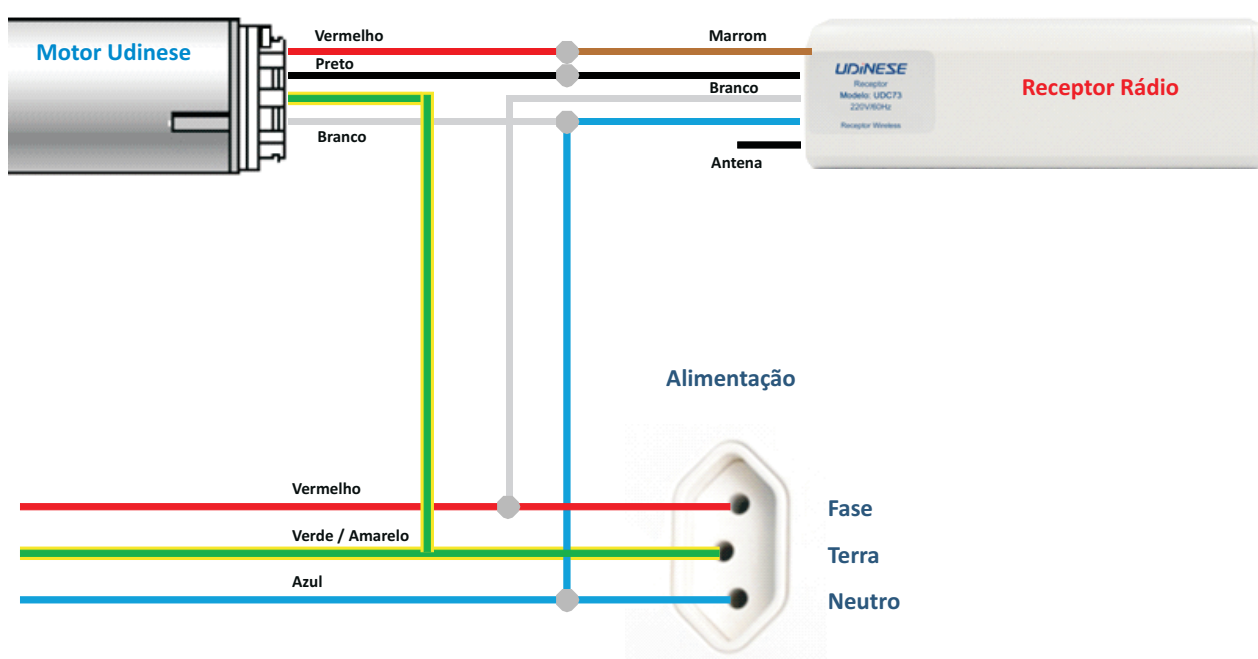


* Ligação do motor (220V), pode variar conforme região, de Fase + Fase para Fase + Neutro

Para programação do motor com receptor externo, utilizar o procedimento do item 2 desta guia

7 Motor Standard + Receptor de rádio

Ligação modelo para motores e receptores 127V



Para programação do motor com receptor externo, utilizar o procedimento do item 2 desta guia

8 Emissores compatíveis



UDC 250



UDC 251



UDC 305



UDC 48



UDC 111

9 Baterias

A vida útil da bateria gira em torno de 3 anos. No momento em que a mesma começa a perder carga, o LED indicador acenderá com intensidade mais fraca e as ordens emitidas no controle, poderão não ser acatadas.

Os emissores Udinese, utilizam baterias de 3V, modelo 2032.

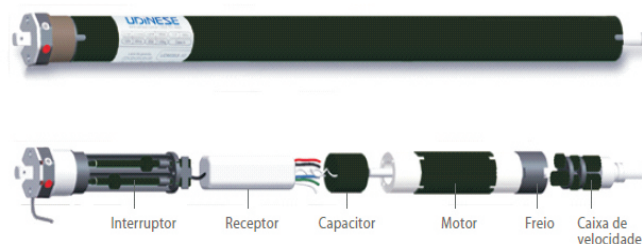
Caso seja necessário a substituição, deve-se utilizar uma de mesmo padrão.

10 Observações

Características UDM35R / UDM45R

Acionamento por controle remoto com alcance de transmissão de até 200 m

Aplicação em tubo octogonal de 40 mm e 60 mm



11 Infra estrutura elétrica para motores com acionamento por controle remoto



Posicionar caixa 4 x 2 na parte superior do contra marco

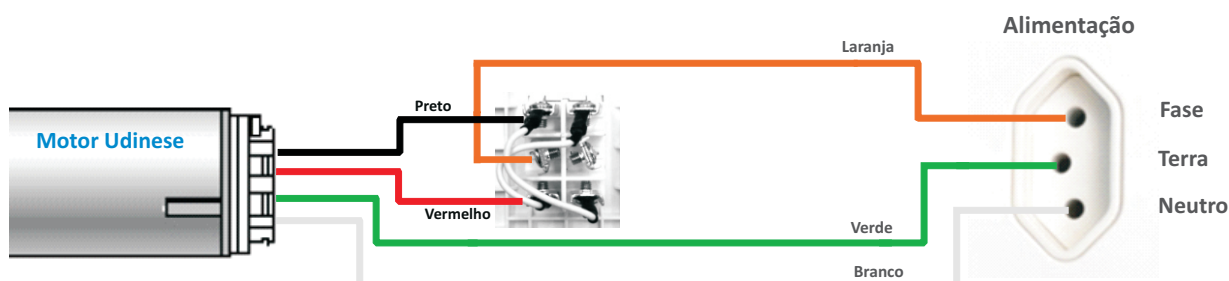
Utilizar conduites flexíveis de ½ polegada para passagem do cabo do motor

Recomendamos cabos elétricos flexíveis com bitola mínima de 1,5 mm

12 Instalação Elétrica - Motores UDM35S / UDM45S

12.1 Motores com acionamento por interruptor

Ligação modelo para motores 127V



Ligação modelo para motores 220V



13 Regulagem de fim de curso

13.1 Limite superior



13.2 Limite inferior



14 Interruptor compatível



Acionador Comando Motor Branco (UDC1150)

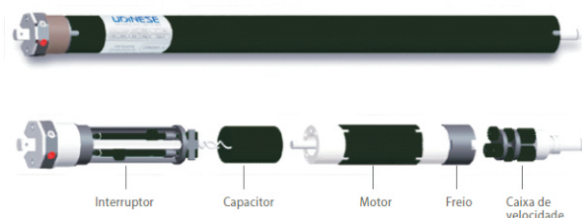
Interruptor Simples de 3 posições .
Deve ser aplicado em espelho 4 x 2 , fornecido
juntamente com o interruptor.

15 Observações

Características UDM35S / UDM45S

Acionamento por interruptor / sistemas de automação residencial

Aplicação em tubo octogonal de 40 mm e 60 mm



16 Recomendações de Instalação

Atenção ao fixar a esteira no tubo octogonal. Evite utilizar parafusos no espaço ocupado pelo motor (56 cm iniciais do tubo) Caso decida utiliza-los, escolha com cuidado de forma a evitar que os mesmos encostem ou perfurem a parede do motor.

Eles podem danificá-lo com riscos, travamento e até a completa usinagem do mesmo implicando assim na perda de garantia de 6 anos



**OBS : Recomenda-se a utilização do
Fixador da Esteira 130 Capa Plástica
Udinese (cod 9901387)**

17 Infra estrutura elétrica para motores com acionamento por interruptor



Posicionar caixa 4 x 2 na lateral inferior do contra-marco

Utilizar conduites flexíveis de ½ polegada para passagem
do cabo do motor

Recomendamos cabos elétricos flexíveis com bitola mínima
de 1,5 mm

18 Diagnósticos e Soluções

18.1 Persiana não se movimenta

- > Ausência de energia elétrica
- > Regulagem de final de curso pode estar incorreta
- > Ligação motor x interruptor ou motor x receptor não está de acordo com a guia de instalação
- > Tensão da rede não está compatível com equipamento instalado (127V ou 220V)
- > Parafuso de fixação da esteira no tubo pode ter atingido ou perfurado severamente o corpo do motor, impedindo o giro do tubo.

18.2 Persiana enrola no sentido oposto à ordem dada

- > Inverter a posição dos fios preto e marrom do motor (Standard) no receptor (opção 220V)
- > Inverter a posição dos fios preto e vermelho do motor (opção 127V).

19 Recomendações Gerais

Leia atentamente a guia técnica antes de promover a instalação. O desrespeito as instruções exclui a responsabilidade e garantia de 6 anos oferecidas pela Udinese

Utilize sempre acessórios originais Udinese para promover a instalação adequada de seu sistema de automação em portas e janelas.

Os motores devem ser manuseados por profissionais especializados que promoverão a instalação e a programação de acordo com cada necessidade.

Não permita que crianças brinquem ou utilize qualquer tipo de acionamento

Em caso de dúvidas na instalação de motores ou programação de controles, consulte a guia técnica, manual do motor ou entre em contato conosco através do (SAUD) Serviço de Atendimento Udinese 0800 701 4443

20 Condições de Garantia no Brasil

A Udinese garante que seus produtos estão perfeitamente montados e livres de defeitos de fabricação

Os motores e componentes eletrônicos UDMOTORS, estão garantidos por um período de 6 anos.

Se o motor, ou componente eletrônico, for considerado pela UDINESE como defeituoso por motivos de fabricação, será encaminhado ao cliente um novo produto por conta da UDINESE, desde que o cliente esteja localizado em território Brasileiro.

A garantia não será aplicada nos seguintes casos :

- 1) Se a instalação , incluindo infra-estrutura elétrica do motor não estiverem de acordo com as especificações UDINESE e da guia de instalação
- 2) Se a instalação não foi executada por mão de obra qualificada
- 3) Se o defeito for uma consequência de um fenômeno natural (relâmpagos, tempestades entre outros)
- 4) Se o motor, ou componente eletrônico, estiver sendo utilizado juntamente com produtos inadequados e não homologados pela UDINESE
- 5) Se o motor, ou componente eletrônico UDINESE for aberto ou desmontado
- 6) Se o corpo do motor estiver riscado ou perfurado em razão utilização de parafuso inadequado para fixação de esteira no tubo octogonal

A garantia não inclui a troca de bateria, outros materiais, remoção, reinstalação, custos de manutenção e deslocamento a obras

A garantia se sobrepõe a todas as regulamentações a respeito de responsabilidade. Diante disso, a menos que seja uma obrigação legal e pública, a UDINESE não será responsável por qualquer custo, perda ou dano, ferimento, direto ou indireto, resultante de instalação, ou uso indevido do produto.

Em nenhuma circunstância a UDINESE será considerada responsável se o cliente não provar que o motor, ou componente eletrônico foi instalado e operado de acordo com o manual de instalação.



A Udinese é a única empresa no Brasil a oferecer a garantia de 6 anos em toda linha de motores e acionamentos.

Além disso, você conta com uma equipe de representantes em todo território nacional, e o suporte técnico (SAUD - Serviço de Atendimento Udinese 0800 701 4443).