

## CONTROLE REMOTO - SAGA1V6



O Sistema de Rádio Controle Remoto é utilizado para garantir melhor eficiência e segurança na movimentação de seus equipamentos.

### Informações técnicas:

**Controle de frequência:** Cristal

**Potência de transmissão:** < 4mW

**Led indicador:** "Em operação" / "Bateria fraca"

**Distância de transmissão:** até 100m

**Temperatura de operação:** -45~+80°C

**Estrutura:** Nylon + Fibra de vidro  
(equivalente IP65)

**Consumo de trabalho:** 10mA

Resistente ao impacto

Funções programáveis (Software)

### Aplicações:

- Monovia
- Braços Giratórios
- Talhas Elétricas
- Pórtico Rolante
- Semi Pórtico
- Ponte Rolante
- Gruas
- Guindastes / Caminhões Munk
- Maquinas com painéis por comandos elétricos



## CONTROLE REMOTO - SAGA1V6



Radio controle remoto com seis botões de único estágio, dois botões starts A e B com senha, saída de relé NA/NF e botão de emergência.

Em regularidade com as normas:

SAÚDE E SEGURANÇA: EN/IEC/60950

EMC: EN 301 489/01 E 03

RÁDIO: EN 220/2

### APROVAÇÕES GLOBAIS:

F.C.C. - RSS210 - R&TTE - L.V.D.



(Não comercializado) **Software para alterar funções e codificar equipamento:**

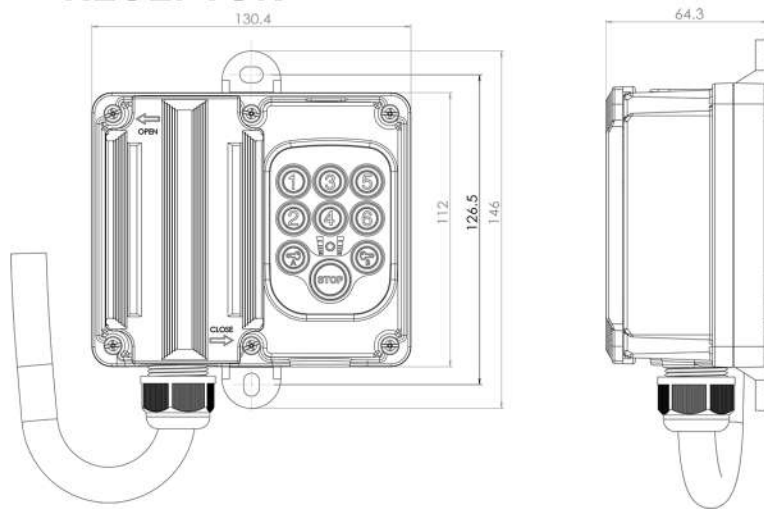
- Função dos Botões, normal - por selo - liga/desliga
- Transmissão não continua ou continua por um determinado tempo
- Desligamento do transmissor conforme tempo programado
- Desligamento do receptor conforme tempo programado
- Opção de colocar senha para acionar o transmissor
- Codificar um canal de frequência



# CONTROLE REMOTO - SAGA1V6



## RECEPTOR



### Informações técnicas - Receptor

**Modelo:** SAGA1V6

**Dimensões:** 146 X 130 X 64 mm

**Peso:** 525g

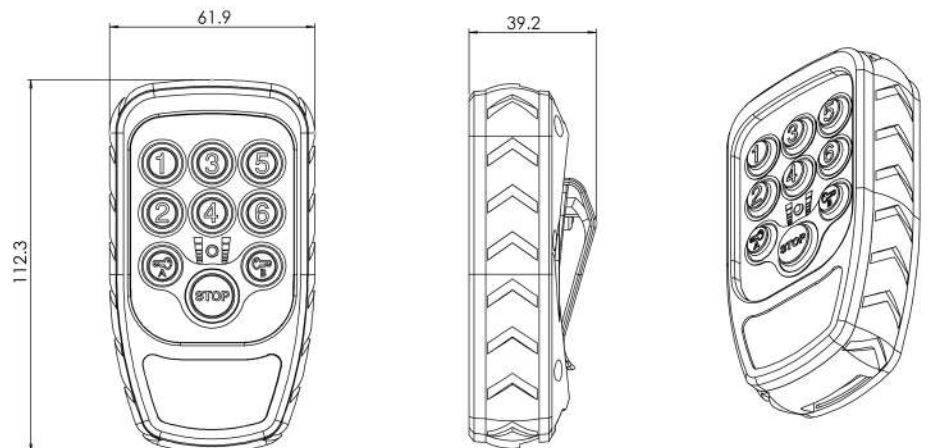
**Tensão:** 10~42 Vdc

**Temperatura de operação:** -45~+80°C

**Distância de operação:** 100m

**Estrutura:** Nylon + Fibras de vidro

## TRANSMISSOR



### Informações técnicas - Transmissor

**Modelo:** SAGA1V6

**Dimensões:** 112 X 62 X 39 mm

**Peso:** 135g

**Tensão:** 2AA pilhas 1.5V

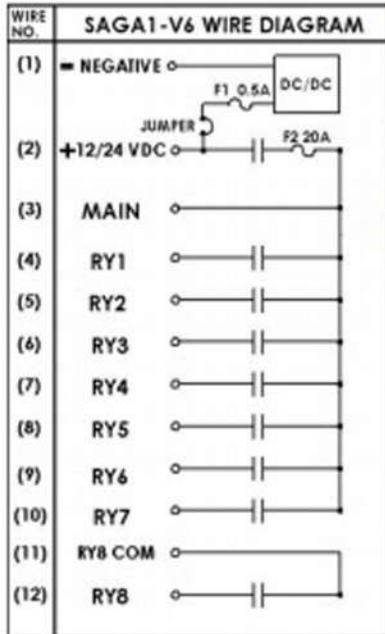
**Consumo máximo de corrente:** 10mA

**Distância de operação:** 100m

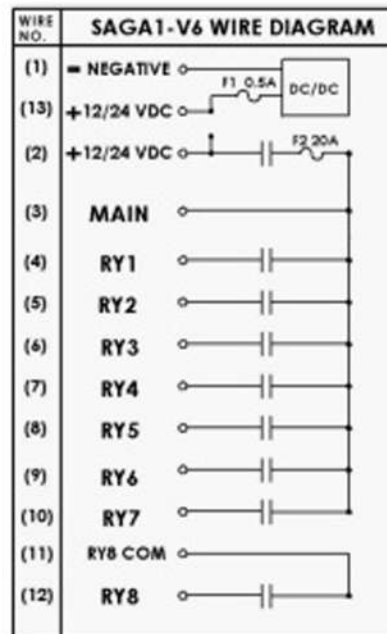
**Estrutura:** Nylon + Fibras de vidro

# CONTROLE REMOTO - SAGA1V6

## Esquema elétrico



Picture #1.



Picture #2.

## Esquema de número do cabo/função

| Cabo n°: | Função:    |
|----------|------------|
| 01       | Negative   |
| 02       | +12/24 VDC |
| 03       | Main       |
| 04       | RY1        |
| 05       | RY2        |
| 06       | RY3        |
| 07       | RY4        |
| 08       | RY5        |
| 09       | RY6        |
| 10       | RY7        |
| 11       | RY8 COM    |
| 12       | RY8        |

| Cabo n°: | Função:    |
|----------|------------|
| 01       | Negative   |
| 13       | +12/24 VDC |
| 02       | +12/24 VDC |
| 03       | Main       |
| 04       | RY1        |
| 05       | RY2        |
| 06       | RY3        |
| 07       | RY4        |
| 08       | RY5        |
| 09       | RY6        |
| 10       | RY7        |
| 11       | RY8 COM    |
| 12       | RY8        |