



GUIA RÁPIDO DE INSTALAÇÃO

Central de Comando

RQC

O8STFC

Índice

1. Apresentação.....	3
2. Características técnicas.....	3
3. Conhecendo o seu RQC08STFC.....	4
4. Como resetar a memória.....	5
5. Como codificar usuário.....	5
6. Minuteira.....	5
7. Tempo 2 x.....	5
8. Seleção fim de curso (NA ou NF).....	5
9. Parada.....	6
10. Botoeira (abertura).....	6
11. Fotocélula	6
12. Configurar o fechamento automático.....	6
13. Diagrama de ligação.....	7
14. Termos de garantia.....	8

1. Apresentação

Obrigado por adquirir o Central de Comando RQC08STFC da Continente.

2. Características Técnicas:

- Tensão de trabalho: 127/220 Vca;
- Frequência de operação: 60 Hz;
- Padrões de códigos e nº de usuários:

MM (Binário 12 Bits) / nº de usuários infinito;

MC (Trinário 09 Bits) / nº de usuários infinito;

HT (Binário 24 Bits) / 340 usuários;

- Opção para dobrar os tempos (TEMPO X2)
- Fechamento automático programável via jumpers;
- Modo de trabalho: abre-para-fecha ou reversão direta;
- Fim de curso NA ou NF;
- Entrada de botoeira comum (abre - fecha);
- Entrada para botoeira de abertura;
- Entrada para fotocélula, sinal "0" ou "1";
- Alcance ± 30 m;

Selecione a tensão da rede como segue:

Jumper em 127 = 127~130 Vca 60 Hz;

Jumper em 220 = 210~230 Vca 60 Hz;

4. Como Resetar a Memória

Pressione e mantenha pressionada a tecla “PROG” por aproximadamente 5 segundos até o LED piscar rápido pela segunda vez.

5. Como Codificar um usuário

Aperte e solte a tecla “PROG”, o LED irá piscar uma vez e se manter aceso. Em seguida acione a tecla do controle que deseja cadastrar, o LED irá piscar caso seja acionado um controle válido. Caso não for gravado nenhum controle o quadro irá sair (apagando o LED) do modo de cadastro em 25 segundos ou basta apertar novamente a tecla para sair do modo.

Caso a memória esteja cheia ao tentar fazer um novo cadastro o LED irá piscar 20 vezes.

6. Minuteria

A minuteria aciona juntamente com o acionamento da abertura ou fechamento do portão. Ficando acionada por 2 minutos (ou 4 min. caso o tempo x2 esteja ativo) após bater em umas das micros.

7. Tempo 2 X (dobrar tempos)

Para dobrar os tempos basta abrir o jumper indicado na placa como TEMPO x2

Jumper fechado: Tempo normal

Jumper aberto: Valores de tempos dobrados (Fechamento Automático e minuteira).

8. Seleção Fim de Curso (NA ou NF)

Para programar a fim de curso como NA ou NF basta selecionar o jumper “MICRO NA/NF”.

Jumper fechado: Microchave fim de curso configurada NF;

Jumper aberto: Microchave fim de curso configurada NA;

9. Parada

Jumper Fechado: Reversão direta

Jumper Aberto: Abre – para – fecha

10. Botoeira Abertura (apenas abertura) “BT-A”

Ao receber um pulso negativo faz com que o portão abra. Este comando apenas abre o portão, não fecha.

11. Fotocélula (FOTO) : Uso obrigatório

O comando RQC08STFC possui a função fotocélula, o qual pode ser interligado a um sensor de barreira, para a reversão direta do comando. Tendo como função principal o antiesmagamento, conforme exigência da norma IEC-60335-2-103. Quando o portão estiver em curso de fechamento, qualquer objeto ao passar pelo sensor/fotocélula o portão reverte, evitando o esmagamento. Acionamento por pulso negativo (GND), lógica “0” e “1”.

Enquanto o sinal da fotocélula estiver obstruído o LED (LD1) ira piscar intermitentemente e ira impedir o usuário de fechar o portão, podendo apenas pará-lo e abri-lo novamente.

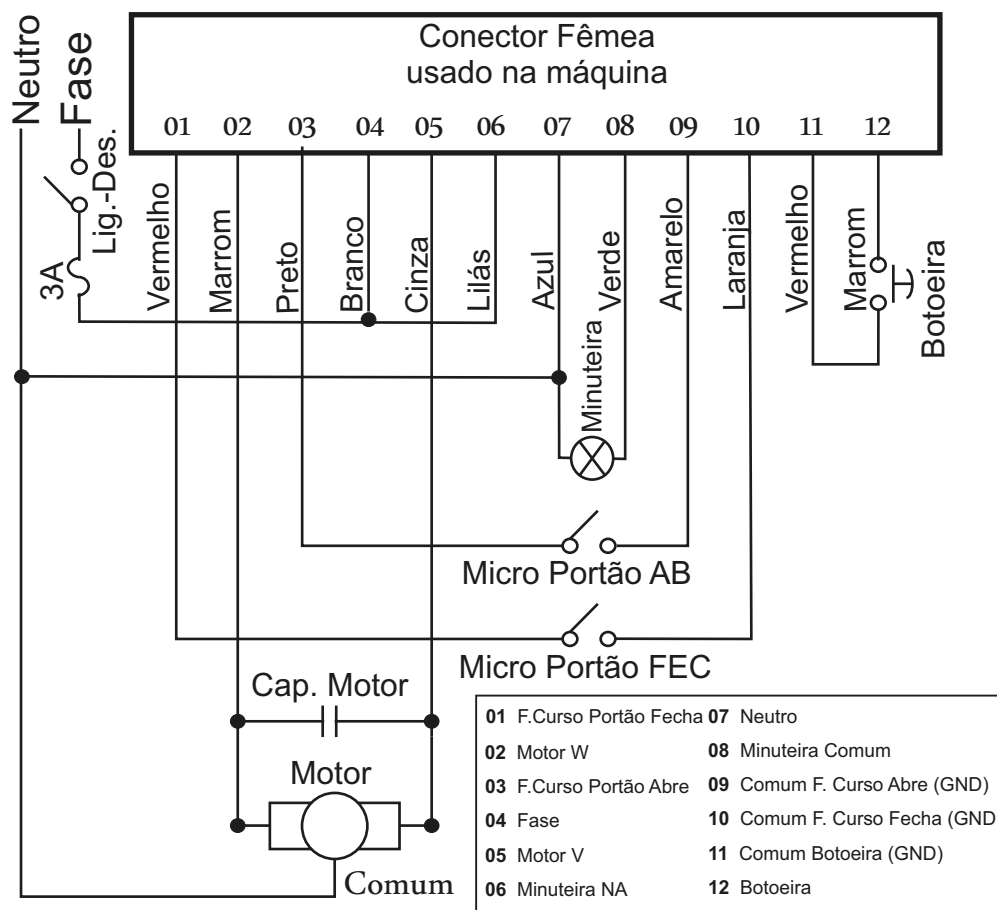
OBS: A Central de comando RQC08STFC garante seu pleno funcionamento apenas com as fotocélulas da marca Continente no qual foram homologadas em laboratório.

12. Configurar o fechamento automático

O fechamento automático serve para que o portão feche automaticamente quando estiver totalmente aberto, o fechamento será acionado após um tempo pré-setado via jumper.

Para configurar o tempo de fechamento automático basta selecionar o jumper “FECHA- AUTO” no tempo desejado (5, 15, 25 ou 35 segundos) ou dobrando o tempo em “TEMPO x2” (10, 30, 50 ou 70 segundos). Padrão de fábrica desabilitado, posição 0s.

16. Diagrama de ligação



suporte@continente.ind.br
fone: (54) 3698 9945

TERMO DE GARANTIA

Prezado Cliente, a Continente assegura ao comprador, garantia contra defeitos de fabricação (mediante apresentação da NF de compra) pelo prazo de 03 meses de Garantia Legal e 09 meses de Garantia Contratual a contar da data de emissão da Nota Fiscal.

O produto que for solicitado garantia, deverá ser analisado pela Assistência técnica/Suporte técnico Continente, a fim de constatar o defeito mencionado.

Caso identificado e constatado como defeito de fabricação pela Assistência Técnica/Suporte Técnico Continente (ATC) no período da garantia, a responsabilidade da Continente fica restrita ao conserto ou substituição do produto de sua fabricação. Lembrando que a substituição ou conserto do produto não prorroga o prazo de garantia.

A GARANTIA NÃO COBRE

A Continente declara a garantia nula ou sem efeito caso o produto tenha sofrido dano provocado por mau uso, descuidos, deterioração natural, danos de terceiros, desconhecimento das instruções contidas no Manual de Instalação, falta de aterramento, instalação do produto em ambientes inadequados expostos a umidade ou calor excessivo; fenômenos da natureza, oscilação de tensão, ligação em tensão errada e descarga elétrica provocada por raios, danos causados por água, fogo e transporte inadequado; por ter sido enviado para manutenção a qualquer assistência técnica que não seja autorizada pela ATC.

A Continente reserva-se o direito de modificar, melhorar ou realizar alterações que julgar necessário, em qualquer componente do produto, a qualquer tempo e sem aviso prévio. Se necessário incorporar as alterações nos produtos já vendidos, será enviado comunicado de recolhimento dos produtos (RECALL).

Os procedimentos para envio dos produtos, constam na POLÍTICA DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA CONTINENTE.

**Cordialmente,
CONTINENTE IND.MECÂNICA**

RECORTE AQUI



Julho/2025- RO1

CONTINENTE IND. MECÂNICA LTDA
CNPJ: 39.956.713/0001-69
Caxias do Sul -RS | TEL. +55 54-3698-9945