

CATÁLOGO

SEGURANÇA ELETRÔNICA



AUTOMATIZADORES de PORTÃO



TRABALHAMOS COM A CONFIANÇA DE SABER QUE NOSSOS PRODUTOS PROPORCIONAM A SEGURANÇA E A TRANQUILIDADE QUE VOCÊ MERECE!



ÍNDICE

SEGURANÇA ELETRÔNICA



APP

- APP Continente PRO _____ 5

AUTOMAÇÃO

- Smart Switch _____ 6
- Receptor IP _____ 6

CENTRAIS DE ALARMES MONITORADAS | WiFi

- AW3 20 PRO _____ 7
- ALW3 20 PRO _____ 7
- AW6 PRO _____ 7
- AW12 PRO _____ 8

CENTRAL DE ALARME NÃO MONITORADA

- AC4 _____ 8

ELETRIFICADORES DE CERCA

- ECL10K _____ 8
- EC10K _____ 8

SENSORES DE DETECÇÃO

- IR9 (ÁREA INTERNA) _____ 9
- IR31 (ÁREA INTERNA) _____ 9
- IR45 (ÁREA INTERNA) _____ 9
- ARTICULADOR (SENSORES INFRA) _____ 9
- IRK61 (ÁREA INTERNA E EXTERNA) _____ 10
- IRK65 (ÁREA INTERNA E EXTERNA) _____ 10
- IRK75 (ÁREA SEMI ABERTA) _____ 10
- IRK85 (ÁREA INTERNA E EXTERNA) _____ 10

SENSORES MAGNÉTICOS

- RSHT1 (PARA PORTAS E JANELAS) _____ 11
- RSHT8 (PARA PORTAS E JANELAS) _____ 11
- REED SOBREPOR _____ 11
- REED EMBUTIR _____ 11

RECEPTORES MULTIFUNÇÕES

- RECMP 21 _____ 12
- RECMP300 _____ 12

CARREGADORES DE BATERIA

- FCL15 (LITHIUM) _____ 12
- FC15 _____ 13
- FCC30 _____ 13

ASSESSÓRIOS

- TLT1 (TECLADO TOUCH) _____ 13
- MW2 (MÓD.WIFI P/CENTRAL DE ALARME) _____ 14
- MG1 (MÓD.GPRS /CENTRAL MONITORADA) _____ 14
- RELÉ PGM _____ 14
- LED (SINALIZADOR DE FUNÇÕES) _____ 15
- PACK LITHIUM (BATETRIA DE LÍTIO) _____ 15
- RTHT 3V (TRANSMISSOR) _____ 15
- RT01 (TRANSMISSOR) _____ 15
- RTCL (DUPLICADOR) _____ 15

AUTOMATIZADORES DE PORTÃO

LINHA SULBRASILEIRA - BASCULANTES

- BR30 _____ 17
- BR40 _____ 17
- BR50 _____ 17
- BR52 _____ 18
- BR56 _____ 18
- BR60 _____ 18
- BR70 _____ 19

LINHA EUROPA - BASCULANTES

- BC70 _____ 19
- BC80 _____ 19



AUTOMATIZADORES DE PORTÃO



LINHA EUROPA SPEEDY - BASCULANTES

- BCS60 _____ 20
- BCS100 _____ 20

LINHA INDUSTRIAL - BASCULANTES

- BI100 _____ 20
- BI200 _____ 21
- BI300 _____ 21

LINHA ÁSIA - DESLIZANTES

- DR30 _____ 22

LINHA SULBRASILEIRA - DESLIZANTES

- DR60 _____ 22
- DR62 _____ 22
- DR64 _____ 23
- DR70 _____ 23
- DR80 _____ 23

LINHA SULBRASILEIRA SPEEDY- DESLIZANTES

- DS100 _____ 24

LINHA ÁSIA - DESLIZANTES CORRENTE

- DC30 _____ 24

LINHA SULBRASILEIRA - DESLIZANTES CORRENTE

- DC60 _____ 25
- DC62 _____ 25
- DC70 _____ 25
- DC80 _____ 26

LINHA INDUSTRIAL - DESLIZANTES

- DI100 _____ 26
- DI200 _____ 26

LINHA KING - DESLIZANTES

- DK2000 _____ 27
- DKC2000 _____ 27
- DKC3000 _____ 27
- DKC4000 _____ 27

LINHA ESPECIAL

- ROBÔ PIVOTANTE _____ 28
- CANCELA _____ 28

ACESSÓRIOS

INVERSORA DE FREQUÊNCIA

- NEW SPEEDY -NS10 _____ 28
- NEW SPEEDY -NS10C _____ 29
- NEW SPEEDY -NS20C _____ 29

PLACAS DE COMANDO

- RQC08R _____ 29
- RQC08ST _____ 29
- RQC09ST _____ 30
- RQC09 PRO _____ 30
- RQC10 _____ 30
- RQC11 _____ 30
- RQC11S _____ 31
- RQC12 _____ 31
- RQC14 _____ 31
- RQC300 (EXCLUSIVO LINHA ÁSIA) _____ 31



SEGURANÇA ELETRÔNICA





A REVOLUÇÃO NA PROGRAMAÇÃO E CONTROLE DE PRODUTOS WIFI. TODA A PRATICIDADE E INTERATIVIDADE NA SEGURANÇA E MONITORAMENTO DO SEU PATRIMÔNIO!



APP Continente PRO

- Tudo em um só aplicativo;
- Gerenciamento, monitoramento, configurações e controle total sobre os seus produtos conectados;
- Agilidade na comunicação com os dispositivos;
- Facilidade na configuração dos parâmetros;
- Conexão simples e rápida.

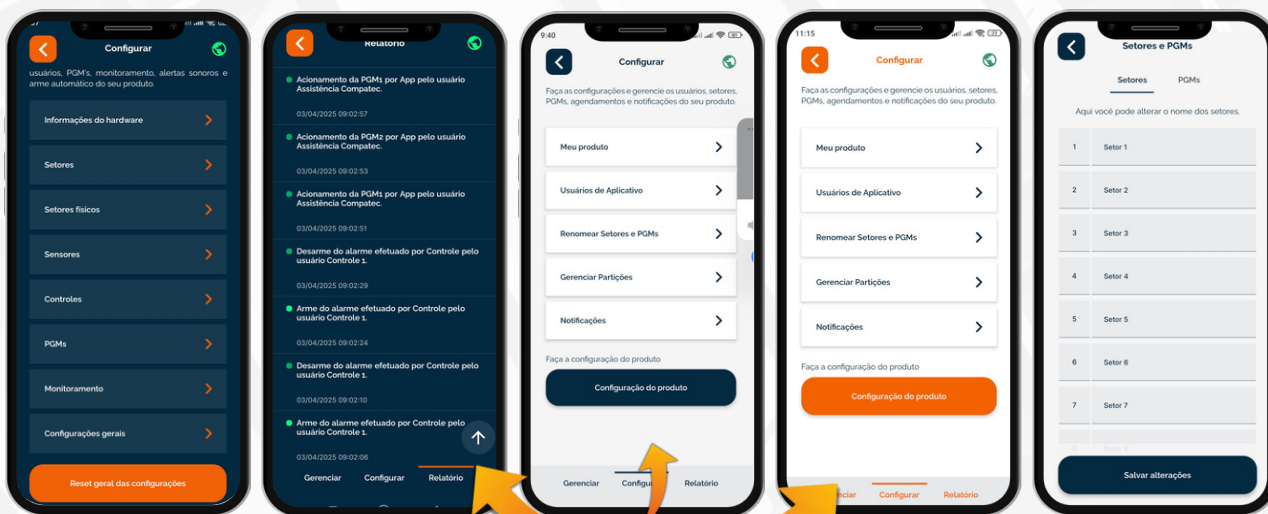


Leia o QRcode abaixo, conforme o sistema operacional do seu celular e baixe o APP Continente PRO.



APP Continente PRO

Fácil de usar, resposta de comunicação extremamente rápida, o mais completo e feito para **VOCÊ!**



● Configuração dos produtos diretamente no APP.

● Relatórios de ações.

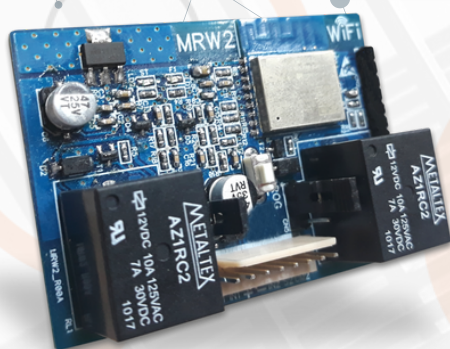
Altere os temas do seu APP.

● Faça tudo em um único aplicativo.





SMART SWITCH



● MÓDULO DE AUTOMAÇÃO

- Módulo Relé Wifi;
- Controle via APP;
- 2 Saídas Relés: NA ou NF;
- Retornos de status;
- Rotina de acionamentos;
- Acionamento por pulso ou retenção;
- Fácil integração com produtos Continente.



RECEPTOR IP



● SOFTWARE DE INTEGRAÇÃO COM MONITORAMENTO



O Receptor IP foi desenvolvido para receber os eventos de todas as Centrais de Alarme e Eletrificador de Cerca Continente, através dos módulos WiFi ou módulos GPRS e transmitir os eventos para softwares de monitoramento.

O Receptor IP possibilita ao operador realizar comandos remotos, como por exemplo, armar e desarmar a central, anular zonas, acionar pgm's; tornar centrais antes não monitoradas via IP (WiFi) em monitoradas; ter acesso aos comandos remotos utilizando o módulo GPRS MG1 (compatível com as Centrais de Alarme Continente); e conectar o módulo GPRS Universal MG3 ao Receptor IP para transmitir os eventos ao software de monitoramento. A comunicação do Receptor IP com o software de monitoramento pode ser efetuado por Porta Serial ou TCP/IP, tornando sua interligação de fácil configuração.





✓ AW3 20 PRO CENTRAL MONITORADA



WiFi - PGM - CONTACT-ID

- 23 setores:
- 3 + 3 zonas duplicadas com fio;
- Todos os 23 setores aceitam até 2 sensores sem fio por setor;
- 2 saídas PGM's;
- 250 controles remotos;
- Monitoramento ContactID via IP, com o módulo WiFi MW2 PRO, ou Radioenge;



- Programação via teclado embutido e/ou APP Continente PRO;
- Partições independentes;
- Pânico audível e silencioso;
- Setores configuráveis: instantâneo, temporizado, inteligente, silencioso ou 24 horas;
- Memória não volátil;
- Arme automático;
- Tempo de sirene configurável;
- Aviso de bateria baixa do sistema e corte da rede elétrica;
- Aviso de bateria baixa dos sensores sem fio: exclusivo para sensores sem fio Continente;
- Acionamento por botoeira, controle remoto e APP Continente PRO;
- Frequência de operação 433,92 MHz.



✓ ALW3 20 PRO CENTRAL DE ALARME LITHIUM



WiFi - CONTACT-ID - PGM - LITHIUM

- 23 setores:
- 3 + 3 zonas duplicadas com fio;
- Todos os 23 setores aceitam até 2 sensores sem fio por setor;
- 2 saídas PGM's;
- Bateria de lítio inclusa (18650);
- Tensão do pack de bateria: 11,1V / 1500mA;
- Aceita até 2 packs de bateria;
- Controle independente dos packs de bateria;
- Avisos visuais de status da bateria;



- 250 controles remotos;
- Monitoramento ContactID via IP, com o módulo WiFi MW2 PRO, ou Radioenge;
- Programação via teclado embutido e/ou APP Continente PRO;
- Partições independentes;
- Pânico audível e silencioso;
- Setores configuráveis: instantâneo, temporizado, inteligente, silencioso ou 24 horas;
- Memória não volátil;
- Arme automático;
- Tempo de sirene configurável;
- Aviso de bateria baixa do sistema e corte da rede elétrica;
- Aviso de bateria baixa dos sensores sem fio: exclusivo para sensores sem fio Continente;
- Acionamento por botoeira, controle remoto e APP Continente PRO.



✓ AW6 PRO CENTRAL MONITORADA



APP - WiFi - PGM - Sensores s/ fio

- 23 setores:
- 6 + 6 zonas duplicadas com fio;
- Todos os 23 setores aceitam até 2 sensores sem fio por setor;
- 3 saídas PGM's;
- 250 controles remotos;
- Monitoramento ContactID via IP, com WiFi embutido, ou Radioenge;
- Programação via teclado embutido e/ou APP Continente PRO;



- Partições independentes;
- Pânico audível e silencioso;
- Setores configuráveis: instantâneo, temporizado, inteligente, silencioso ou 24 horas;
- Memória não volátil;
- Arme automático;
- Tempo de sirene configurável;
- Aviso de bateria baixa do sistema e corte da rede elétrica;
- Aviso de bateria baixa dos sensores sem fio: exclusivo para sensores sem fio Continente;
- Acionamento por botoeira, controle remoto e APP Continente PRO;
- Frequência de operação 433,92 MHz.





✓ AW12 PRO CENTRAL MONITORADA



Wifi / GPRS / PGM



- 23 setores:
- 6 + 6 zonas duplicadas com fio;
- Aceita até 5 setores de teclado;
- Todos os 23 setores aceitam até 2 sensores sem fio por setor;
- 3 saídas PGM's + 5 de teclados;
- 99 senhas de usuários;
- 250 controles remotos;
- Até 5 teclados externos: cada teclado possui 1 setor com fio e 1 PGM;

- 2 vias de monitoramento ContactID: IP, com o módulo WiFi MW2 PRO, e GPRS, com o módulo GPRS MG1;
- Programação via teclado externo e/ou APP Continente PRO;
- Partições independentes;
- Pânico audível e silencioso;
- Setores configuráveis: instantâneo, temporizado, inteligente, silencioso ou 24 horas;
- Memória não volátil;
- Arme automático;
- Tempo de sirene configurável;
- Aviso de bateria baixa do sistema e corte da rede elétrica;
- Aviso de bateria baixa dos sensores sem fio: exclusivo para sensores sem fio Continente;
- Acionamento por botoeira, controle remoto e APP Continente PRO;
- Frequência de operação 433,92 MHz.



✓ AC4

CENTRAL NÃO MONITORADA



- 4 zonas mistas (com ou sem fio);
- Programação facilitada por jumper;
- Frequência de operação 433,92 Mhz (code learning);
- Acionamento por controle remoto;

- Zona configurável (instantânea, inteligente ou temporizada);
- Função Pânico (audível ou silencioso);
- Aviso de Bateria baixa do sistema;
- Aviso de bateria baixa dos sensores sem fio (exclusivo para sensores sem fio Continente).

ELETRIFICADORES DE CERCA



✓ EC10K

ELETRIFICADOR DE CERCA



- Até 1000 metros de fio linear;
- Tensão de choque de até 10.000V;
- Arme e desarme por controle remoto;
- 1 setor de alarme misto;
- Opcional arme independente de setor e choque.

✓ ECL10K

ELETRIFICADOR DE CERCA



- Até 1000 metros de fio linear;
- Tensão de choque de até 10.000V;
- Arme e desarme por controle remoto e/ou APP*;
- 1 setor de alarme misto;
- Bateria de lítio inclusa;
- Opcional arme independente de setor e choque;
- APP: versão com módulo wifi MW2 (Opcional).



✓ IR9

SENSOR PARA ÁREA INTERNA

- Piro com duplo elemento (baixo ruído/alto desempenho);
- Detecção de movimento com ângulo de 90° por 11m;
- Proteção contra EMI e RFI;
- Compensação automática de temperatura;
- Tecnologia MDM: Memória de detecção de movimento;
- Tecnologia PETFREE: lente com característica PET que não detecta animais no chão.



✓ IR31

SENSOR PARA ÁREA INTERNA

- Piro com duplo elemento (baixo ruído/alto desempenho);
- Monitoramento de bateria baixa (exclusivo para centrais Continente);
- Detecção de movimento com ângulo de 90° por 11m;
- Sem fio: Alcance de 100 m (sem barreira);
- Proteção contra EMI e RFI;
- Alimentação por bateria de 9 V;
- Tecnologia PETFREE: lente com característica PET que não detecta animais no chão;
- Modo de disparo WALK/NORM;
- Frequência fixa 433,92 Mhz.



✓ IR45

SENSOR PARA ÁREA SEMI ABERTA

- Sensor microcontrolado;
- Piro com duplo elemento (baixo ruído/alto desempenho);
- Detecção de movimento com ângulo de 90° por 11 m;
- Proteção contra EMI e RFI;
- Função Tamper e relé de estado sólido (antiburla);
- Lente leitosa anti-uv;
- Análise digital do sinal;
- 10 níveis de sensibilidade;
- 3 Modos de Trabalho:
 - Instantâneo
 - Duplo Movimento
 - SDI
- Tecnologia PETFREE: lente com característica PET que não detecta animais no chão.



✓ ARTICULADOR

PARA SENSOR INFRAVERMELHO

- Articulator para sensor de presença de alarmes;
- Articula-se em 45 graus para qualquer lado;
- Trava da articulação por parafuso;
- Fixação no sensor por parafusos;
- Fixação na parede ou teto por parafuso, cola quente ou fita dupla face.





IRK61

SENSOR PARA ÁREA INTERNA E EXTERNA



- Piro com duplo elemento (baixo ruído/alto desempenho);
- Monitoramento de bateria baixa (exclusivo para centrais Continente);
- Detecção de movimento com ângulo de 90 ° por 11m;
- Sem fio: Alcance de 100 m (sem barreira);
- Proteção contra EMI e RFI;
- Alimentação por bateria de 9 V;
- Tecnologia PETFREE: lente com característica PET que não detecta animais no chão;
- Modo de disparo WALK/NORM;
- Frequência fixa 433,92 Mhz.



IRK65

SENSOR PARA ÁREA INTERNA E EXTERNA



- 2 Piros sensores;
- Sensor microcontrolado;
- 3 níveis de sensibilidade;
- Seleção de lógicas de disparo entre piro sensores;
- Tecnologia PETFREE: lente com característica PET que não detecta animais no chão;
- Compensação automática de temperatura;
- Uso para área interna e externa.



IRK75

SENSOR PARA ÁREA SEMI ABERTA



- 1 Piro;
- Sensor microondas;
- 3 níveis de sensibilidade;
- Sensor microcontrolado;
- Seleção de lógicas de disparo entre piro sensor e sensor microondas;
- Detecção por sensor microondas e piro sensor;
- Tecnologia PETFREE: lente com característica PET que não detecta animais no chão;
- Compensação automática de temperatura.



IRK85

SENSOR PARA ÁREA INTERNA E EXTERNA



- 1 Sensor microondas;
- 2 Piros;
- Sensor microcontrolado;
- 3 níveis de sensibilidade;
- Detecção por sensor microondas e piro sensor;
- Seleção de lógicas de disparo entre piro sensores e sensor microondas;
- Tecnologia PETFREE: lente com característica PET que não detecta animais no chão;
- Compensação automática de temperatura.





✓ RSHT1

SENSOR SEM FIO (para portas e janelas)



- Frequência fixa 433,92Mhz, tecnologia saw filter;
- Alcance de 100m (sem barreira);
- Aviso de bateria baixa (exclusivo para centrais Continente).



✓ RSHT8

SENSOR SEM FIO (para portas e janelas)



- Frequência fixa 433,92 Mhz;
- Alcance de 100 metros (sem barreira);
- Aviso de bateria baixa (exclusivo para centrais Continente);
- Dupla função: indica setor aberto ou fechado.



✓ REED SOBREPOR

SENSOR MAGNÉTICO (com fio)



- Sensor magnético com fio;
- Ampolas AT definido;
- Acionam a 20mm de distância do ímã;
- Utilizado em qualquer sistema de alarme.



✓ REED EMBUTIR

SENSOR MAGNÉTICO (com fio)



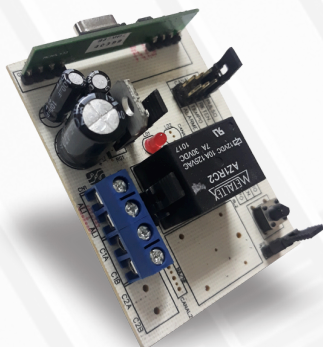
- Ampolas AT definido;
- Acionam a 20 mm de distância do ímã;
- Utilizado em qualquer sistema de alarme.





RECMP21

RECEPTOR MULTIFUNÇÕES



- Um Canal;
- Padrão de códigos HT (code learning), MC e MM;
- Frequência de Recepção 433,92 Mhz (outras frequências sob encomenda);
- Cadastro de até 168 códigos;
- Modo de trabalho como pulso, retenção ou temporizado;
- Alcance de 30 metros (sem barreira);
- Aplicações: Bombas d'água, talhas industriais, fecho magnético, guindastes; lâmpadas, comando para portão, alarme, entre outros.



RECMP300

RECEPTOR MULTIFUNÇÕES



- 2 canais com acionamento independente;
- Padrão de códigos HT (code learning), MC e MM;
- Frequência de Recepção 433,92Mhz (outras frequências sob encomenda);
- Modo de trabalho como pulso, retenção, temporizada ou alarme;
- 168 usuários por canal;
- Alcance de 30 metros (sem barreira);
- Aplicações: Bombas d'água, talhas industriais, fecho magnético, guindastes, lâmpadas, comando para portão, alarme, entre outros



CARREGADORES DE BATERIA



FCL15

CARREGADOR DE BATERIA LITHIUM



- Entrada de tensão 90~240 Vcc;
- Tensão do pack de bateria: 11,1V / 1500mA;
- Temporização do relé de 2 segundos a 30 segundos;
- 1 Bateria de lítio inclusa (18650);
- Aceita até 2 packs de bateria;
- Avisos visuais de erros na bateria.





✓ FC15

CARREGADOR DE BATERIA

- Entrada de tensão 90~240 Vcc;
- Tensão saída para bateria: 13,8V / 1500mA;
- Saída Temporizada (2 a 60 seg).



✓ FCC30

CARREGADOR DE BATERIA

- Baixo nível de ruído na saída;
- Corrente de 3A;
- Entrada de Tensão 90 ~ 260Vcc;
- Proteção contra: * Curto circuito na saída da bateria; * Sobre temperatura; * Inversão de polaridade da bateria.
- Detecção de sub-tensão e sobre-tensão na entrada;
- Auto-restart;
- Saída relé temporizada, contato seco ou com 12Vcc selecionável;
- Acionamento do temporizador por pulso positivo ou negativo;
- Caixa compacta para armazenamento de bateria selada.



ACESSÓRIOS DE ALARMES



✓ TLT1

TECLADO TOUCH P/ CENTRAL MONITORADA

- Sistema de detecção de Touch;
- Teclado Iluminado;
- 1 Zona de teclado;
- 1 PGM de teclado;
- Arme e desarme do alarme por senhas de usuários;
- Visualização dos setores disparados;
- Configuração total da Central de Alarme;
- Receptor de frequência 433,92Mhz integrado;
- Permite conexão com múltiplos teclados em uma central.





✓ MW2

MÓDULO WIFI P/ CENTRAL DE ALARME.



- Controle via APP Continente;
- Comunica com IP fixo e Dinâmico;
- Elimina custos com ligações locais ou interurbanas;
- Compatível com centrais monitoradas Continente, protocolo ContactID.



✓ MG1

MÓDULO GPRS P/ CENTRAL DE ALARME MONITORADA



- Módulo quadriband comunica com todas as operadoras;
- Configuração e Comandos remotos via APP;
- Compatível com centrais monitoradas Continente protocolo ContactID;
- Antena externa com alto rendimento em todas as frequências.



✓ MG3

MÓDULO GPRS UNIVERSAL P/ CENTRAL DE ALARME MONITORADA

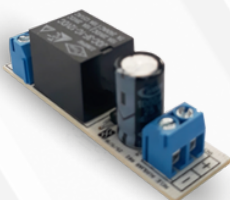


- Módulo quadriband comunica com todas as operadoras;
- Configuração e Comandos remotos via APP;
- Compatível com centrais monitoradas do mercado com linha telefônica e protocolo ContactID;
- Antena externa com alto rendimento em todas as frequências.



✓ RELÉ PGM

MÓDULO RELÉ PGM



- Acionamento de lâmpadas;
- Ligações de sirenes de maior potência;
- Saída relé NA ou NF;
- Acionamento de fechos eletromagnéticos.





✓ LED

SINALIZADOR DE FUNÇÕES



- LED 10mm piscante;
- 12V;
- Cores AZUL ou VERMELHO.



✓ PACK LITHIUM

BATERIA DE LÍTIO



- 11,1V;
- 1500mah;
- Recarregável.



✓ RTHT^{3V}

TRANSMISSOR



- Frequência de operação: 433,92 MHz
- Alcance: 100 metros em área livre
- Modulação: OOK
- Botões: 3 botões independentes
- Alimentação: Bateria 3V CR2032
- Transmissor: Digital (frequência fixa)
- Encoder: Padrão HT6P20 (código fixo)
- Indicação: Led indicador
- Peso aproximado: 17g
- Dimensões aproximadas (L x Ax P): 35 x 51 x 14 mm.



✓ RT01

TRANSMISSOR



- 2 teclas;
- Padrão de código AX (corte de trilha);
- Frequência padrão 299 MHz ou outras frequências sob encomenda;
- Compatível com outras marcas de controle disponível no mercado.



✓ RTCL

DUPLICADOR



- Frequência de operação 433,92MHz;
- Alimentação com bateria A23 12V;
- Permite a duplicação de 3 códigos de até 3 controles diferentes (Code Learning), ou seja, de aprendizado;
- Suporta todos padrões disponíveis no mercado de movimentadores (HT, MC, AX, ETC);
- Memória não volátil (não perde os controles cadastrados ao substituir a bateria);
- Microcontrolado;
- Não realiza a cópia de controles a longa distância, é necessário manter encostado o controle a ser copiado para evitar práticas de fraude.



AUTOMATIZADORES DE PORTÃO





BR30

LINHA SULBRASILEIRA



Sugestão de aplicação:
Residencial de baixo fluxo.



CARACTERÍSTICAS	BR30	
MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	IP00 P17 343W	IP00 P17 374W
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	127V	220V
REDUÇÃO	1:30	1:30
COROA INTERNA REDUTOR	Poliacetal	Poliacetal
ELETRÔNICA	RQC09	RQC09
FIM DE CURSO	Microchave	Microchave
CICLOS ABERTURA E FECHAMENTO/HORA	20	20
COMPRIMENTO DE ACIONAMENTO (m²)	Até 8	Até 8
TEMPO DE ABERTURA "S" (1,5m)	Até 13s.	Até 13s.
TIPO DE TRACÇÃO	Corrente RC410-1	Corrente RC410-1
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L190	Polia e correia 3L190
FREQUENCIA DE SAÍDA	60Hz	60Hz
PESO	340Kg	340Kg
DIMENSÕES	C=22cm H=30cm L=13cm	C=22cm H=30cm L=13cm



BR40

LINHA SULBRASILEIRA



Sugestão de aplicação:
Comercial de baixo fluxo.



CARACTERÍSTICAS	BR40
MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	P55 NV IP44 462W
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	220V
REDUÇÃO	1:25
COROA INTERNA REDUTOR	Poliacetal
ELETRÔNICA	RQC09
FIM DE CURSO	Microchave
CICLOS ABERTURA E FECHAMENTO/HORA	40
COMPRIMENTO DE ACIONAMENTO (m²)	Até 16
TEMPO DE ABERTURA "S" (1,5m)	Até 10s.
TIPO DE TRACÇÃO	Corrente RC410-1
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L180
FREQUENCIA DE SAÍDA	60Hz
PESO	800Kg
DIMENSÕES	C=22cm H=30cm L=13cm

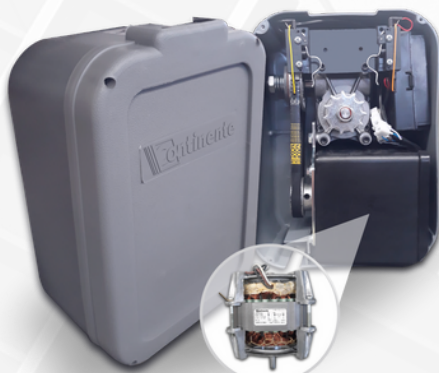


BR50

LINHA SULBRASILEIRA



Sugestão de aplicação:
Comercial de baixo fluxo.



CARACTERÍSTICAS	BR50	
MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	P33 IP00 203W	P33 IP00 308W
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	127V	220V
REDUÇÃO	1:25	1:25
COROA INTERNA REDUTOR	Poliacetal	Poliacetal
ELETRÔNICA	RQC09	RQC09
FIM DE CURSO	Microchave	Microchave
CICLOS ABERTURA E FECHAMENTO/HORA	40	40
COMPRIMENTO DE ACIONAMENTO (m²)	Até 12	Até 12
TEMPO DE ABERTURA "S" (1,5m)	Até 10s.	Até 10s.
TIPO DE TRACÇÃO	Corrente RC410-1	Corrente RC410-1
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L190	Polia e correia 3L190
FREQUENCIA DE SAÍDA	50/60Hz	50/60Hz
PESO	600Kg	600Kg
DIMENSÕES	C=22cm H=30cm L=13cm	C=22cm H=30cm L=13cm





BR52

LINHA SULBRASILEIRA



Sugestão de aplicação:
Comercial de baixo fluxo.



CARACTERÍSTICAS	BR52	
MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	P33 IP00 203W	P33 IP00 308W
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	127V	220V
REDUÇÃO	1:30	1:30
COROA INTERNA REDUTOR	Poliacetal	Poliacetal
ELETRÔNICA	RQC09	RQC09
FIM DE CURSO	Microchave	Microchave
CICLOS ABERTURA E FECHAMENTO/HORA	40	40
COMPRIMENTO DE ACIONAMENTO (m²)	Até 12	Até 12
TEMPO DE ABERTURA "S" (1,5m)	Até 13s.	Até 13s.
TIPO DE TRACÇÃO	Corrente RC410-1	Corrente RC410-1
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L190	Polia e correia 3L190
FREQUENCIA DE SAÍDA	50/60Hz	50/60Hz
PESO	600Kg	600Kg
DIMENSÕES	C=22cm H=30cm L=13cm	C=22cm H=30cm L=13cm



BR56

LINHA SULBRASILEIRA



Sugestão de aplicação:
Comercial de baixo fluxo.



CARACTERÍSTICAS	BR56
MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	1/3C NVT IP44 396W
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	220V
REDUÇÃO	1:30
COROA INTERNA REDUTOR	Poliacetal
ELETRÔNICA	RQC09
FIM DE CURSO	Microchave
CICLOS ABERTURA E FECHAMENTO/HORA	40
COMPRIMENTO DE ACIONAMENTO (m²)	Até 16
TEMPO DE ABERTURA "S" (1,5m)	Até 10s.
TIPO DE TRACÇÃO	Corrente RC410-1
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L180
FREQUENCIA DE SAÍDA	50/60Hz
PESO	700Kg
DIMENSÕES	C=22cm H=30cm L=13cm



BR60

LINHA SULBRASILEIRA



Sugestão de aplicação:
Comercial de baixo fluxo.



CARACTERÍSTICAS	BR60
MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	1/3C NVT IP44 396W
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	220V
REDUÇÃO	1:30
COROA INTERNA REDUTOR	Bronze
ELETRÔNICA	RQC09
FIM DE CURSO	Microchave
CICLOS ABERTURA E FECHAMENTO/HORA	40
COMPRIMENTO DE ACIONAMENTO (m²)	Até 18
TEMPO DE ABERTURA "S" (1,5m)	Até 13s.
TIPO DE TRACÇÃO	Corrente RC410-1
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L180
FREQUENCIA DE SAÍDA	50/60Hz
PESO	800Kg
DIMENSÕES	C=22cm H=30cm L=13cm



AUTOMATIZADORES DE PORTÃO

LINHA SULBRASILEIRA | BASCULANTES



BR70

LINHA SULBRASILEIRA



Sugestão de aplicação:
Comercial de baixo fluxo.

CARACTERÍSTICAS	BR70
MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	1/3C VT IP44 396W
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	220V
REDUÇÃO	1:30
COROA INTERNA REDUTOR	Bronze
ELETRÔNICA	RQC09
FIM DE CURSO	Microchave
CICLOS ABERTURA E FECHAMENTO/HORA	40
COMPRIMENTO DE ACIONAMENTO (m²)	Até 18
TEMPO DE ABERTURA "S" (1,5m)	Até 16s.
TIPO DE TRAÇÃO	Corrente RC410-1
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L180
FREQUENCIA DE SAÍDA	50/60Hz
PESO	800Kg
DIMENSÕES	(=22cm H=30cm L=13cm

LINHA EUROPA | BASCULANTES



BC70

LINHA EUROPA



Sugestão de aplicação: Comercial de fluxo regular.

CARACTERÍSTICAS	BC70
MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	1/3CV IP44 VT 484W
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	220V
REDUÇÃO	1:30
COROA INTERNA REDUTOR	Bronze
ELETRÔNICA	RQC09
FIM DE CURSO	Microchave
CICLOS ABERTURA E FECHAMENTO/HORA	40
COMPRIMENTO DE ACIONAMENTO (m²)	Até 24
TEMPO DE ABERTURA "S" (1,5m)	Até 16s.
TIPO DE TRAÇÃO	Corrente RC410-1
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L190
FREQUENCIA DE SAÍDA	Até 60Hz
PESO	1000Kg
DIMENSÕES	(=27cm H=32cm L=14cm



BC80

LINHA EUROPA



Sugestão de aplicação: Comercial de fluxo intenso

CARACTERÍSTICAS	BC80
MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	1/2CV AF-NVT 550W
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	220V
REDUÇÃO	1:37
COROA INTERNA REDUTOR	Bronze
ELETRÔNICA	RQC09
FIM DE CURSO	Microchave
CICLOS ABERTURA E FECHAMENTO/HORA	40
COMPRIMENTO DE ACIONAMENTO (m²)	Até 24
TEMPO DE ABERTURA "S" (1,5m)	Até 16s.
TIPO DE TRAÇÃO	Corrente RC410-1
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L190
FREQUENCIA DE SAÍDA	Até 150Hz
PESO	1500Kg
DIMENSÕES	(=27cm H=32cm L=14cm



www.continente.ind.br



19

AUTOMATIZADORES DE PORTÃO

LINHA EUROPA | BASCULANTES



BCS60

LINHA EUROPA

Speedy



Sugestão de aplicação: Semi industrial de fluxo regular.

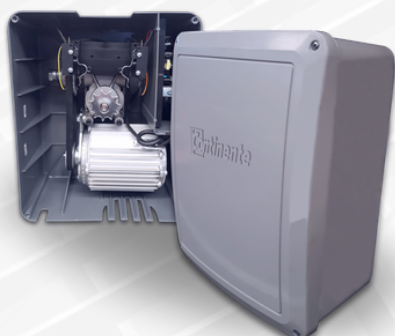
CARACTERÍSTICAS	BCS60
MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	TRQ IP00 P39 TRIF 1/3
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	127V/220V
REDUÇÃO	1:25
COROA INTERNA REDUTOR	Bronze
ELETRÔNICA	Ns10
FIM DE CURSO	Microchave
CICLOS ABERTURA E FECHAMENTO/HORA	40
COMPRIMENTO DE ACIONAMENTO (m²)	Até 16
TEMPO DE ABERTURA "S" (1,5m)	Até 5s.
TIPO DE TRACÇÃO	Corrente RC410-1
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L190
FREQUENCIA DE SAÍDA	Até 150Hz
PESO	600Kg
DIMENSÕES	(=27cm H=32cm L=14cm



BCS100

LINHA EUROPA

Speedy



Sugestão de aplicação: Semi industrial de fluxo contínuo.

CARACTERÍSTICAS	BCS100
MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	TRQ IP44 P80 TRIF 1/2CV
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	127V/220V
REDUÇÃO	1:30
COROA INTERNA REDUTOR	Bronze
ELETRÔNICA	NS20C
FIM DE CURSO	Microchave
CICLOS ABERTURA E FECHAMENTO/HORA	Contínuo
COMPRIMENTO DE ACIONAMENTO (m²)	Até 24
TEMPO DE ABERTURA "S" (1,5m)	Até 6s.
TIPO DE TRACÇÃO	Corrente RC410-1 (Calha Larga)
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L190
FREQUENCIA DE SAÍDA	Até 150Hz
PESO	1000Kg
DIMENSÕES	(=27cm H=32cm L=14cm

LINHA INDUSTRIAL | BASCULANTES



BI100

LINHA INDUSTRIAL



Sugestão de aplicação: Semi industrial de fluxo regular.

CARACTERÍSTICAS	BI100
MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	1/2CV AF AVT 550W
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	220V - Monofásico
REDUÇÃO	1:25
COROA INTERNA REDUTOR	Bronze
ELETRÔNICA	RQC10
FIM DE CURSO	Microchave
CICLOS ABERTURA E FECHAMENTO/HORA	40
COMPRIMENTO DE ACIONAMENTO (m²)	Até 24
TEMPO DE ABERTURA "S" (1,5m)	Até 15s.
TIPO DE TRACÇÃO	Corrente RC40-1
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L200
FREQUENCIA DE SAÍDA	40Hz
PESO	1500Kg
DIMENSÕES	(C=241 x H=320 x L=135)mm.





BI200

LINHA INDUSTRIAL



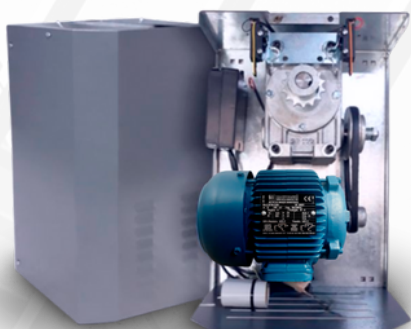
Sugestão de aplicação: Industrial de ciclo contínuo.

CARACTERÍSTICAS	BI200
MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	1/2CV V-REGIME S1 CONTÍNUO 616W
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	220V - Monofásico
REDUÇÃO	1:40
COROA INTERNA REDUTOR	Bronze
ELETRÔNICA	RQC Contadora monofásica
FIM DE CURSO	Microchave
CICLOS ABERTURA E FECHAMENTO/HORA	Contínuo
COMPRIMENTO DE ACIONAMENTO (m²)	Até 28
TEMPO DE ABERTURA "S" (1,5m)	Até 15s.
TIPO DE TRACÇÃO	Corrente RC40-1
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L180
FREQUENCIA DE SAÍDA	60Hz
PESO	2000Kg
DIMENSÕES	(C=311 x H=440 x L=168)mm.



BI300

LINHA INDUSTRIAL



Sugestão de aplicação: Industrial de fluxo contínuo.

CARACTERÍSTICAS	BI300
MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	1CV V-REGIME S1 CONTÍNUO 616W
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	220V/380 trifásico
REDUÇÃO	1:40
COROA INTERNA REDUTOR	Bronze
ELETRÔNICA	RQCTR Contadora trifásica
FIM DE CURSO	Microchave
CICLOS ABERTURA E FECHAMENTO/HORA	Contínuo
COMPRIMENTO DE ACIONAMENTO (m²)	Até 32
TEMPO DE ABERTURA "S" (1,5m)	Até 15s.
TIPO DE TRACÇÃO	Corrente RC40-1
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L190
FREQUENCIA DE SAÍDA	60Hz
PESO	3000Kg
DIMENSÕES	(C=311 x H=440 x L=168)mm.



AUTOMATIZADORES DE PORTÃO

LINHA ÁSIA | DESLIZANTES



DR30

LINHA ÁSIA



Sugestão de aplicação: Residencial de baixo fluxo.



CARACTERÍSTICAS	ÁSIA - DR30	
MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	P17 IP00 343W	P17 IP00 343W
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	127V	220V
REDUÇÃO	1:24	1:24
COROA INTERNA REDUTOR	Nylon PA66	Nylon PA66
ENGRENAGEM SAÍDA	Z= 20 nylon	Z= 20 nylon
ELETRÔNICA	RQC300	RQC300
FIM DE CURSO	Reed analógico	Reed analógico
CICLOS CONTÍNUOS	20	20
COMPRIMENTO DE ACIONAMENTO	Até 4m	Até 4m
TEMPO DE ABERTURA "S" (3m)	10	10
TIPO DE TRACÇÃO	Cremalheira M4	Cremalheira M4
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Eixo sem fim	Eixo sem fim
PESO	360Kg	360Kg
DIMENSÕES	(C259xh233,5xL 174,9)mm	(C259xh233,5xL 174,9)mm

LINHA SULBRASILEIRA | DESLIZANTES



DR60

LINHA SULBRASILEIRA



Sugestão de aplicação: Comercial de fluxo regular.



CARACTERÍSTICAS	DR60	
MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	1/3CV IP44 350W	1/3CV IP44 330W
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	127V	220V
REDUÇÃO	1:25	1:25
COROA INTERNA REDUTOR	Bronze	Bronze
ENGRENAGEM SAÍDA	Z=20 nylon	Z=20 nylon
ELETRÔNICA	RQC09	RQC09
FIM DE CURSO	Microchave	Microchave
CICLOS DE ABERTURA E FECHAMENTO/H	40	40
COMPRIMENTO MÁXIMO DO PORTÃO	Até 6m	Até 6m
TEMPO DE ABERTURA "S" (3m)	Até 14s	Até 14s
TIPO DE TRACÇÃO	Cremalheira/M4	Cremalheira/M4
FREQUÊNCIA DE SAÍDA	60Hz	60Hz
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L180	Polia e correia 3L180
PESO	600Kg	600Kg
DIMENSÕES: CxHxL (mm)	275 x 268 x 196	275 x 268 x 196



DR62

LINHA SULBRASILEIRA



Sugestão de aplicação: Comercial de fluxo regular.



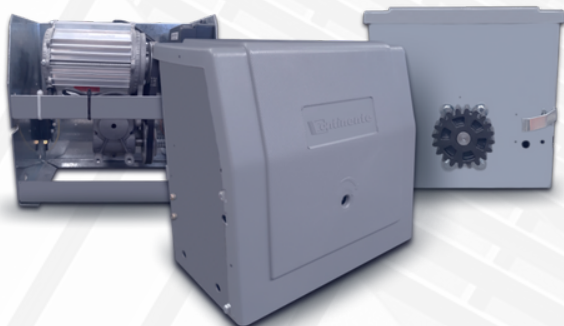
CARACTERÍSTICAS	DR62	
MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	IP00 P33 203W	IP00 P33 308W
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	127V	220V
REDUÇÃO	1:25	1:25
COROA INTERNA REDUTOR	Bronze	Bronze
ENGRENAGEM SAÍDA	Z=20 nylon	Z=20 nylon
ELETRÔNICA	RQC09	RQC09
FIM DE CURSO	Microchave	Microchave
CICLOS DE ABERTURA E FECHAMENTO/H	40	40
COMPRIMENTO MÁXIMO DO PORTÃO	Até 6m	Até 6m
TEMPO DE ABERTURA "S" (3m)	Até 14s	Até 14s
TIPO DE TRACÇÃO	Cremalheira/M4	Cremalheira/M4
FREQUÊNCIA DE SAÍDA	50/60Hz	50/60Hz
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L190	Polia e correia 3L190
PESO	600Kg	600Kg
DIMENSÕES: CxHxL (mm)	275 x 268 x 196	275 x 268 x 196





DR64

LINHA SULBRASILEIRA



Sugestão de aplicação: Comercial de fluxo intenso.

CARACTERÍSTICAS	DR64
MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	1/3CV NV IP44 462W
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	220V
REDUÇÃO	1:25
COROA INTERNA REDUTOR	Bronze
ENGRENAGEM SAÍDA	Z=20 nylon
ELETRÔNICA	RQC09
FIM DE CURSO	Microchave
CICLOS DE ABERTURA E FECHAMENTO/H	40
COMPRIMENTO MÁXIMO DO PORTÃO	Até 6m
TEMPO DE ABERTURA "S" (3m)	Até 14s
TIPO DE TRACÇÃO	Cremalheira/M4
FREQUÊNCIA DE SAÍDA	50/60Hz
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L180
PESO	700Kg
DIMENSÕES: CxHxL (mm)	275 x 268 x 196



DR70

LINHA SULBRASILEIRA



Sugestão de aplicação: Comercial de fluxo intenso.

CARACTERÍSTICAS	DR70
MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	1/3CV IP44 VT 484W
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	220V
REDUÇÃO	1:25
COROA INTERNA REDUTOR	Bronze
ENGRENAGEM SAÍDA	Z=20 nylon
ELETRÔNICA	RQC09
FIM DE CURSO	Microchave
CICLOS DE ABERTURA E FECHAMENTO/H	40
COMPRIMENTO MÁXIMO DO PORTÃO	Até 8m
TEMPO DE ABERTURA "S" (3m)	Até 14s
TIPO DE TRACÇÃO	Cremalheira/M4
FREQUÊNCIA DE SAÍDA	50/60Hz
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L180
PESO	1000Kg
DIMENSÕES: CxHxL (mm)	275 x 268 x 196



DR80

LINHA SULBRASILEIRA



Sugestão de aplicação: Semi industrial de fluxo intenso.

CARACTERÍSTICAS	DR80
MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	1/2CV AF ÑVT 462W
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	220V
REDUÇÃO	1:25
COROA INTERNA REDUTOR	Bronze
ENGRENAGEM SAÍDA	ENG.100M6
ELETRÔNICA	RQC09
FIM DE CURSO	Microchave
CICLOS DE ABERTURA E FECHAMENTO/H	40
COMPRIMENTO MÁXIMO DO PORTÃO	Até 10m
TEMPO DE ABERTURA "S" (3m)	Até 14s
TIPO DE TRACÇÃO	Cremalheira/M6
FREQUÊNCIA DE SAÍDA	50/60Hz
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L210
PESO	1500Kg
DIMENSÕES: CxHxL (mm)	275 x 282 x 200



AUTOMATIZADORES DE PORTÃO

LINHA SULBRASILEIRA | DESLIZANTES



DS100

LINHA SULBRASILEIRA

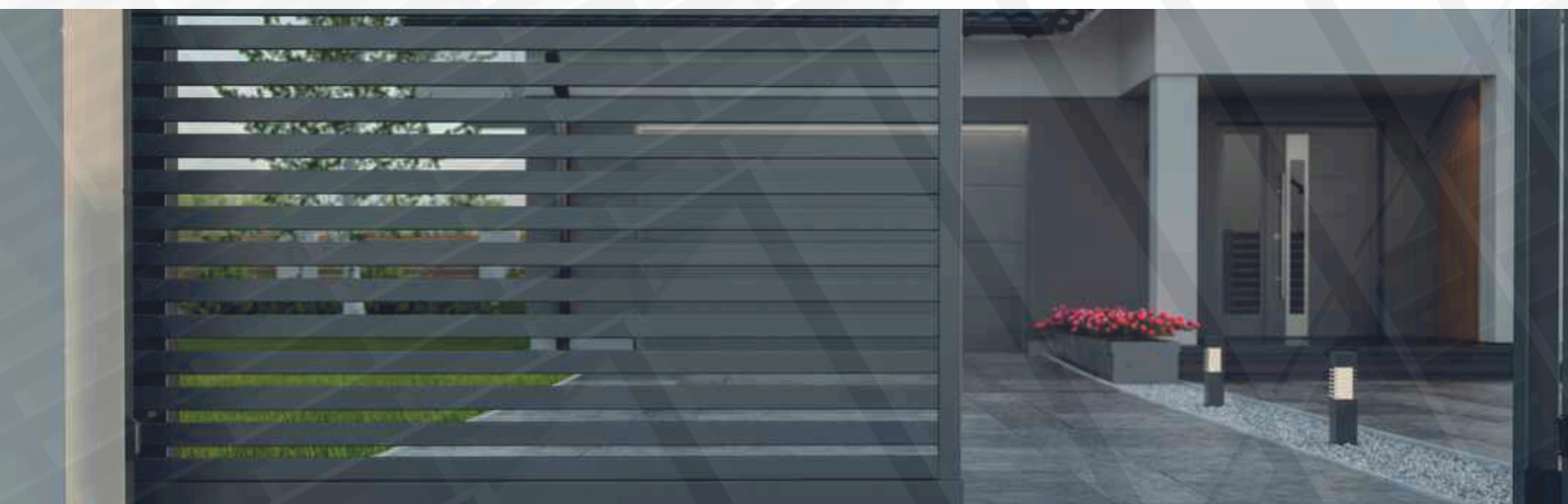
Speedy



Sugestão de aplicação: Semi industrial de fluxo regular.



CARACTERÍSTICAS	DS100
MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	TRQ P80 IP44 TRIF 1/2CV
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	12V/220V
REDUÇÃO	1:25
COROA INTERNA REDUTOR	Bronze
ENGRENAGEM SAÍDA	ENG10DM6
ELETRÔNICA	NS20C
FIM DE CURSO	Microchave
CICLOS DE ABERTURA E FECHAMENTO/H	Contínuo
COMPRIMENTO MÁXIMO DO PORTÃO	Até 14m
TEMPO DE ABERTURA "S" (3m)	Até 7s
TIPO DE TRACÇÃO	Cremalheira/M6
FREQUÊNCIA DE SAÍDA	Até 150Hz
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L190
PESO	1000kg
DIMENSÕES: CxHxL	275 x 268 x 196



LINHA ÁSIA | DESLIZANTES COM CORRENTE



DC30

LINHA ÁSIA



Sugestão de aplicação: Residencial de baixo fluxo.



CARACTERÍSTICAS	ÁSIA - DC30	
MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	P17 IP00 343W	P17 IP00 374W
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	127V	220V
REDUÇÃO	1:24	1:24
COROA INTERNA REDUTOR	Nylon PA66 PP	Nylon PA66 PP
ENGRENAGEM SAÍDA	Z= 21 aço + 2 rolete nylon	Z= 21 aço + 2 rolete nylon
ELETRÔNICA	RQC300	RQC300
FIM DE CURSO	Reed analógico	Reed analógico
CICLOS CONTÍNUOS	20	20
COMPRIMENTO DE ACIONAMENTO	Até 4m	Até 4m
TEMPO DE ABERTURA "S" (3m)	10	10
TIPO DE TRACÇÃO	Corrente RC410-1	Corrente RC410-1
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Eixo sem fim	Eixo sem fim
PESO	340Kg	340Kg
DIMENSÕES	(C259xh233,5xL 190)mm	(C259xh233,5xL 190)mm



AUTOMATIZADORES DE PORTÃO

— LINHA SULBRASILEIRA | DESLIZANTES COM CORRENTE —



DC60

LINHA SULBRASILEIRA



Sugestão de aplicação: Comercial de fluxo regular.



CARACTERÍSTICAS	DC60	
MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	IP00 P33 203W	IP00 P33 308W
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	127V	220V
REDUÇÃO	1:25	1:25
COROA INTERNA REDUTOR	Bronze	Bronze
ENGRENAGEM SAÍDA	Z= 21 aço + 2 rolete Nylon	Z= 21 aço + 2 rolete Nylon
ELETRÔNICA	RQC09	RQC09
FIM DE CURSO	Microchave	Microchave
CICLOS DE ABERTURA E FECHAMENTO/H	40	40
COMPRIMENTO MÁXIMO DO PORTÃO	Até 8m	Até 8m
TEMPO DE ABERTURA "S" (3m)	Até 14s	Até 14s
TIPO DE TRACÇÃO	Corrente RCL410	Corrente RCL410
FREQUÊNCIA DE SAÍDA	50/60Hz	50/60Hz
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L 200	Polia e correia 3L 190
PESO	600Kg	600Kg
DIMENSÕES: CxHxL (mm)	275 x 268 x 196	275 x 268 x 196



DC62

LINHA SULBRASILEIRA



Sugestão de aplicação: Semi industrial de fluxo regular.



CARACTERÍSTICAS	DC62
MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	1/3CV NVT IP44 462W
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	220V
REDUÇÃO	1:25
COROA INTERNA REDUTOR	Bronze
ENGRENAGEM SAÍDA	Z= 21 aço + 2 rolete Nylon
ELETRÔNICA	RQC09
FIM DE CURSO	Microchave
CICLOS DE ABERTURA E FECHAMENTO/H	40
COMPRIMENTO MÁXIMO DO PORTÃO	Até 6m
TEMPO DE ABERTURA "S" (3m)	Até 14s
TIPO DE TRACÇÃO	Corrente CL410
FREQUÊNCIA DE SAÍDA	50/60Hz
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L190
PESO	700Kg
DIMENSÕES: CxHxL (mm)	275 x 268 x 196



DC70

LINHA SULBRASILEIRA



Sugestão de aplicação: Semi industrial de fluxo regular.



CARACTERÍSTICAS	DC70
MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	1/3CV IP44 VT 484W
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	220V
REDUÇÃO	1:25
COROA INTERNA REDUTOR	Bronze
ENGRENAGEM SAÍDA	Z= 21 aço + 2 rolete Nylon
ELETRÔNICA	RQC09
FIM DE CURSO	Microchave
CICLOS DE ABERTURA E FECHAMENTO/H	40
COMPRIMENTO MÁXIMO DO PORTÃO	Até 10m
TEMPO DE ABERTURA "S" (3m)	Até 14s
TIPO DE TRACÇÃO	Corrente RC40-1
FREQUÊNCIA DE SAÍDA	50/60Hz
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L200
PESO	1000Kg
DIMENSÕES: CxHxL (mm)	275 x 268 x 196



www.continente.ind.br



25

AUTOMATIZADORES DE PORTÃO

— LINHA SULBRASILEIRA | DESLIZANTES COM CORRENTE —



DC80

LINHA SULBRASILEIRA



Sugestão de aplicação: Semi industrial de fluxo regular.

CARACTERÍSTICAS	DC80
MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	1/2CV AF 550W
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	220V
REDUÇÃO	1:25
COROA INTERNA REDUTOR	Bronze
ENGRENAGEM SAÍDA	Z= 21 aço + 2 rolete Nylon
ELETRÔNICA	RQC09
FIM DE CURSO	Microchave
CICLOS DE ABERTURA E FECHAMENTO/H	50
COMPRIMENTO MÁXIMO DO PORTÃO	Até 12m
TEMPO DE ABERTURA "S" (3m)	Até 14s
TIPO DE TRACÇÃO	Corrente RC40-1
FREQUÊNCIA DE SAÍDA	50/60Hz
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L210
PESO	1500Kg
DIMENSÕES: CxHxL (mm)	275 x 282 x 200

LINHA INDUSTRIAL | DESLIZANTES COM CORRENTE



DI100

LINHA SULBRASILEIRA



Sugestão de aplicação: Industrial de fluxo intenso.

CARACTERÍSTICAS	DI100
MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	1/2CV VT 665W
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	220V
REDUÇÃO	1:32
COROA INTERNA REDUTOR	Bronze
ENGRENAGEM SAÍDA	Z= 21 aço + 2 rolete Nylon
ELETRÔNICA	RQC Contatora
FIM DE CURSO	Microchave
CICLOS DE ABERTURA E FECHAMENTO/H	Ciclo Contínuo
COMPRIMENTO MÁXIMO DO PORTÃO	Até 10m
TEMPO DE ABERTURA "S" (3m)	Até 12s
TIPO DE TRACÇÃO	Corrente RC40-1
FREQUÊNCIA DE SAÍDA	60Hz
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L210
PESO	2000Kg
DIMENSÕES: CxHxL (mm)	380 x 420 x 220



DI200

LINHA SULBRASILEIRA



Sugestão de aplicação: Industrial de fluxo intenso.

CARACTERÍSTICAS	DI200
MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	1CV VT 616W
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	220V/380V TRIFÁSICO
REDUÇÃO	1:32
COROA INTERNA REDUTOR	Bronze
ENGRENAGEM SAÍDA	Z= 21 aço + 2 rolete Nylon
ELETRÔNICA	RQC Contatora trifásica
FIM DE CURSO	Microchave
CICLOS DE ABERTURA E FECHAMENTO/H	Ciclo contínuo
COMPRIMENTO MÁXIMO DO PORTÃO	Até 10m
TEMPO DE ABERTURA "S" (3m)	Até 12s
TIPO DE TRACÇÃO	Corrente RC40-1
FREQUÊNCIA DE SAÍDA	60Hz
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L210
PESO	3000Kg
DIMENSÕES: CxHxL (mm)	330 x 440 x 220



AUTOMATIZADORES DE PORTÃO

LINHA KING | DESLIZANTE



DK2000

LINHA KING



Speedy



Sugestão de aplicação: Condomínio | Industrial de fluxo intenso.



CARACTERÍSTICAS	DK2000
MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	1/2CV IP44 P80 TRIF.
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	127V/220V
REDUÇÃO	1:30
COROA INTERNA REDUTOR	Bronze
ENGRENAGEM SAÍDA	Aço/17/D
ELETRÔNICA	NS20C
FIM DE CURSO	Microchave
CICLOS DE ABERTURA E FECHAMENTO/H	Contínuo
COMPRIMENTO MÁXIMO DO PORTÃO	Até 12m
TEMPO DE ABERTURA "S" (3m)	Até 8s.
TIPO DE TRACÇÃO	Cremalheira M6
FREQUÊNCIA DE SAÍDA	Até 150Hz
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L190
PESO	2000Kg
DIMENSÕES: CxHxL	150 x 275 x 268



DKC 2000

LINHA KING



Speedy



Sugestão de aplicação: Condomínio | Industrial de fluxo intenso.

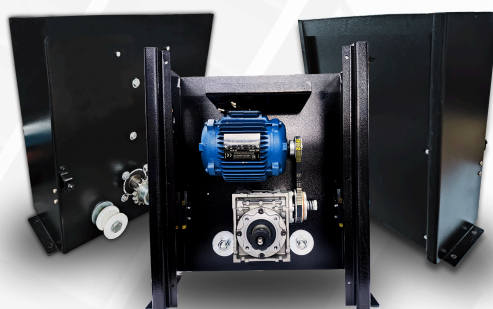


CARACTERÍSTICAS	DKC2000
MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	1/2CV IP44 P80 TRIF.
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	127V/220V
REDUÇÃO	1:30
COROA INTERNA REDUTOR	Bronze
ENGRENAGEM SAÍDA	Z= 21 aço + 2 rolete Nylon
ELETRÔNICA	NS20C
FIM DE CURSO	Microchave
CICLOS DE ABERTURA E FECHAMENTO/H	Contínuo
COMPRIMENTO MÁXIMO DO PORTÃO	Até 12m
TEMPO DE ABERTURA "S" (3m)	Até 8s.
TIPO DE TRACÇÃO	Corrente RC40-1
FREQUÊNCIA DE SAÍDA	Até 150Hz
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L190
PESO	2000Kg
DIMENSÕES: CxHxL	150 x 275 x 268



DKC 3000 DKC 4000

LINHA KING



Speedy



Sugestão de aplicação: Industrial de fluxo pesado.



DKC3000



DKC4000

CARACTERÍSTICAS	DKC3000	DKC4000
MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	1/2CV IP55 550W TRIF.	3/4CV IP55 550W TRIF.
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	127V/220V	127V/220V
REDUÇÃO	1:30	1:30
COROA INTERNA REDUTOR	Bronze	Bronze
ENGRENAGEM SAÍDA	Z= 21 aço + 2 rolete Nylon	Z= 21 aço + 2 rolete Nylon
ELETRÔNICA	NS20C	NS20C
FIM DE CURSO	Microchave	Microchave
CICLOS DE ABERTURA E FECHAMENTO/H	Contínuo	Contínuo
COMPRIMENTO MÁXIMO DO PORTÃO	Até 12m	Até 12m
TEMPO DE ABERTURA "S" (3m)	Até 8s.	Até 8s.
TIPO DE TRACÇÃO	Corrente RC40-1	Corrente RC40-1
FREQUÊNCIA DE SAÍDA	Até 150Hz	Até 150Hz
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L190	Polia e correia 3L190
PESO	3000Kg	4000Kg
DIMENSÕES: CxHxL	150 x 275 x 268	150 x 275 x 268



www.continente.ind.br



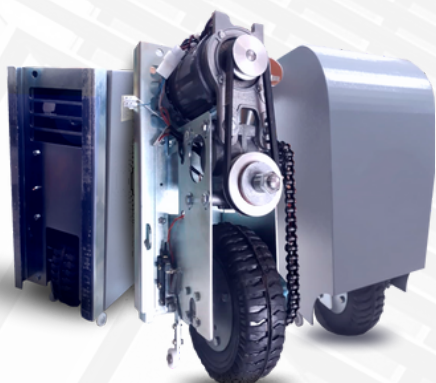
27



✓ ROBÔ PIVOTANTE

LINHA ESPECIAL

COMERCIAL | SEMI INDUSTRIAL | INDUSTRIAL



Sugestão de aplicação:
Fluxo regular.

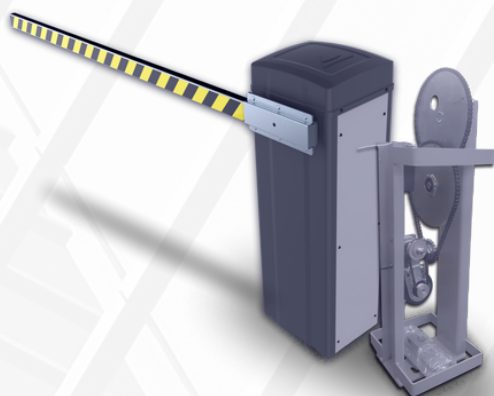
CARACTERÍSTICAS	ROBÔ PIVOTANTE
PESO DO POTÃO	Até 500Kg
CICLO/HORA	Até 40 ciclos/h
TENSÃO	220V
CAPACITOR	12uf
POTÊNCIA DO MOTOR	1/3CV / 244W
TEMPO DE ABERTURA	10s
CORRENTE	2,8a
TAMANHO DA FOLHA	3,5m a 5m
PESO TOTAL DA MÁQUINA	28,7Kg
DIMENSÕES	P=28 L=19 A=48

✓ CANCELA

LINHA ESPECIAL

COMERCIAL | SEMI INDUSTRIAL | INDUSTRIAL

Disponível no modelo padrão e articulado.



Sugestão de aplicação: Fluxo regular.

MODELOS	CANCELA DE CONTROLE DE ACESSO
COMPRIMENTO DA BARREIRA	2m a 6m
CICLO / HORA	até 60 ciclos/h
TEMPO DE ABERTURA (ajustável)	3s (máximo)
TEMPO DE FECHAMENTO (ajustável)	3s (máximo)
TENSÃO	220V
POTÊNCIA DO MOTOR	1/3CV ventilado
ALIMENTAÇÃO	50Hz ou 60Hz
DIMENSÕES	P=37,5 L=33 A=113

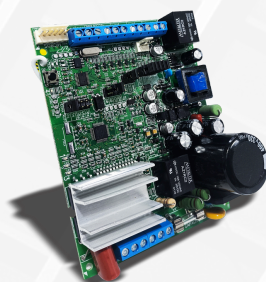
ACESSÓRIOS AUTOMATIZADORES DE PORTÃO



New
Speedy

✓ NS10

INVERSORA
DE FREQUÊNCIA



Sugestão de aplicação:
Automatizadores basculantes
e deslizantes.

- Para motores monofásico, trifásico ou j-flexx de 1/3cv até 1cv em 127V/220V;
- Velocidade máxima de até 150Hz;
- Tensão de rede automática;
- Padrões de códigos:
 - MM (Binário 12 Bits) n° usuários infinito;
 - MC (Trinário 09 Bits) n° usuários infinito;
 - HT (Binário 24 Bits) 340 usuários;
- Programação via jumpers simplificada;
- Entrada de Botoeira Comum (abre-para-fecha);
- Entrada de Botoeira de Abertura;
- Entrada de Botoeira de Fechamento;
- Entrada de Fotocélula, sinal 0 ou 1;
- Frequência 433MHz;
- Alcance de ± 30m.





✓ **NS10C**



Sugestão de aplicação:
Automatizadores basculantes
e deslizantes.



New
Speedy

INVERSORA DE FREQUÊNCIA

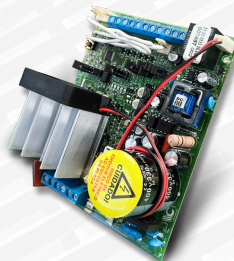


- Para motores monofásico, trifásico ou j-flexx de 1/3cv até 1cv em 127V/220V;
- Velocidade máxima de até 150Hz;
- Tensão de rede automática;
- Padrões de códigos:
- MM (Binário 12 Bits) nº usuários infinito;
- MC (Trinário 09 Bits) nº usuários infinito;
- HT (Binário 24 Bits) 340 usuários;
- Programação via jumpers simplificada;
- Entrada de Botoeira Comum (abre-para-fecha);
- Entrada de Botoeira de Abertura;
- Entrada de Botoeira de Fechamento;
- Entrada de Fotocélula, sinal 0 ou 1;
- Frequência 433MHz;
- **Refrigeração com cooler (IGBT 10A);**
- Para uso em fluxo contínuo;
- Alcance de $\pm 30m$

✓ **NS20C**

New
Speedy

INVERSORA DE FREQUÊNCIA



- Para motores monofásico, trifásico ou j-flexx de 1/3cv até 1cv em 127V/220V;
- Velocidade máxima de até 150Hz;
- Tensão de rede automática;
- Padrões de códigos:
- MM (Binário 12 Bits) nº usuários infinito;
- MC (Trinário 09 Bits) nº usuários infinito;
- HT (Binário 24 Bits) 340 usuários;
- Programação via jumpers simplificada;
- Entrada de Botoeira Comum (abre-para-fecha);
- Entrada de Botoeira de Abertura;
- Entrada de Botoeira de Fechamento;
- Entrada de Fotocélula, sinal 0 ou 1;
- Frequência 433MHz;
- **Refrigeração com cooler (IGBT 20A)**
- Para uso em fluxo contínuo;
- Alcance de $\pm 30m$.

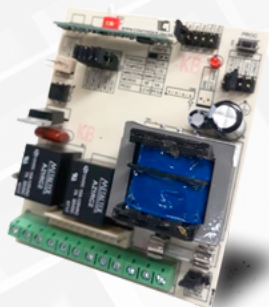
ACESSÓRIOS AUTOMATIZADORES DE PORTÃO PLACAS DE COMANDO



✓ **RQC08R**



Sugestão de aplicação:
Automatizadores basculantes
e deslizantes.



- Fim de curso NA ou NF;
- Opção para dobrar os tempos (TEMPO X2);
- Fechamento automático programável via jumpers;
- Tempo de percurso auto programável (máximo 4 minutos);
- Modo de trabalho: abre-para-fecha ou reversão direta;
- Entrada de botoeira comum (abre - fecha);
- Entrada para botoeira de abertura;
- Entrada para fotocélula, sinal "0" ou "1", NA;
- Alcance $\pm 30 m$.

✓ **RQC08ST**



Sugestão de aplicação:
Automatizadores basculantes
e deslizantes.



- Fim de curso NA ou NF;
- Entrada fotocélula;
- Botoeira de abertura;
- Fechamento automático programável;
- Opção de dobrar os tempos;
- Alcance de 30 metros;
- Padrão códigos HT (128 usuários), MM (infinito) e MC (infinito).





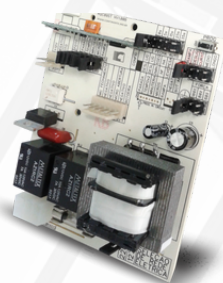
RQC09ST



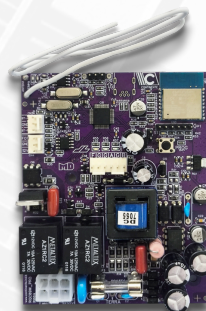
Sugestão de aplicação:
Automatizadores basculantes
e deslizantes.



RQC09 PRO



- Fim de curso NA ou NF;
- Entrada fotocélula;
- Botão de abertura;
- Tempo de percurso programável;
- Fechamento auto programável via jumpers;
- Alcance de 30 metros;
- Padrão códigos HT (340 usuários), MM (infinito) e MC (infinito).
- Embreagem eletrônica;
- Opções para dobrar os tempos (Tempo 2x);
- Rampa (3 níveis de rampa);
- Parada (Reversão direta ou abre-para-fecha).



- Configuração via APP Continente PRO;
- Fim de curso NA ou NF;
- Entrada fotocélula;
- Botão de abertura;
- Tempo de percurso programável;
- Alcance de 30 metros;
- Padrão códigos HT (340 usuários), MM (infinito) e MC (infinito).
- Embreagem eletrônica;
- Opções para dobrar os tempos (Tempo 2x);
- Rampa (3 níveis de rampa);
- Parada (Reversão direta ou abre-para-fecha).



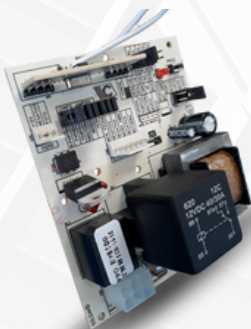
RQC10



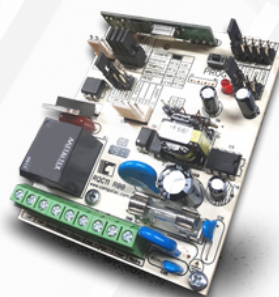
Sugestão de aplicação:
Automatizadores basculantes
e deslizantes.



RQC11



- Tensão de trabalho: Bivolt (127 a 220Vca);
- Frequência e operação: 60Hz;
- Fechamento auto programável via jumpers;
- Tempo de percurso programável;
- Modo de trabalho (abre-para-fecha ou reversão direta);
- Fim de curso NA/NF;
- Entrada fotocélula;
- Botão comum: abre e fecha;
- Alcance de 30 metros.



- Tensão de trabalho: Bivolt (127 a 220Vca);
- Sistema com rampa;
- Opção de dobrar tempos (TEMPO X2);
- Fechamento auto programável via jumpers;
- Tempo de percurso programável;
- Modo de trabalho (abre-para-fecha ou reversão direta);
- Fim de curso NA;
- Entrada fotocélula;
- Botão comum: abre e fecha;
- Alcance de 30 metros.



✓ RQC11S

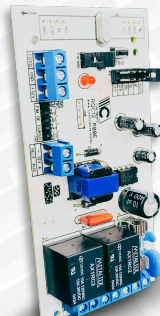


Sugestão de aplicação:
Automatizadores basculantes
e deslizantes.

✓ RQC12



- Tensão de trabalho: Bivolt (127 a 220Vca);
- Sistema com rampa;
- Opção de dobrar tempos (TEMPO X2);
- Fechamento auto programável via jumpers;
- Tempo de percurso programável;
- Modo de trabalho (abre-para-fecha ou reversão direta);
- Fim de curso NA;
- Entrada fotocélula;
- Botão comum: abre e fecha;
- Alcance de 30 metros.



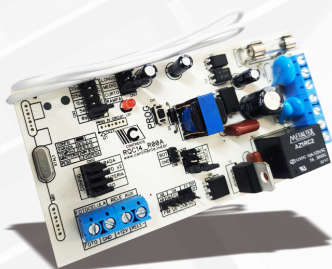
- Tensão de trabalho: Bivolt (127 a 220Vca);
- Fechamento auto programável via jumpers;
- Modo de trabalho (abre-para-fecha ou reversão direta);
- Fim de curso NA;
- Entrada fotocélula;
- Botão comum: abre e fecha;
- Alcance de 30 metros.

✓ RQC14

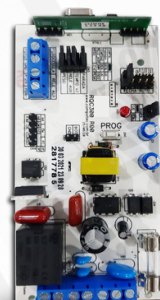


Sugestão de aplicação:
Automatizadores basculantes
e deslizantes.

✓ RQC300



- Tensão de trabalho: Bivolt (127 a 220Vca);
- Fechamento auto programável via jumpers;
- Tempo de percurso programável;
- Sistema com rampa;
- Modo de trabalho (abre-para-fecha ou reversão direta);
- Fim de curso NA;
- Entrada fotocélula;
- Botão comum: abre e fecha;
- Alcance de 30 metros.



- Tensão de trabalho: Bivolt (127 a 220Vca);
- Frequência e operação: 60Hz;
- Fechamento auto programável via jumpers;
- Tempo de percurso programável;
- Modo de trabalho (abre-para-fecha ou reversão direta);
- Fim de curso NA/NF;
- Entrada fotocélula;
- Botão comum: abre e fecha;
- Alcance de 30 metros.



SITE CONTINENTE



@continente_brasil



@continente_brasil



contato@continente.ind.br



+55 (54) 3698 4599



www.continente.ind.br

