



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

- RECM 21 12
- RECM300 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 (BATERIA 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

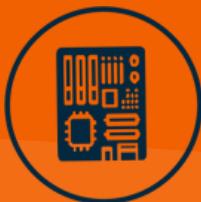
INVERSORA DE FREQUÊNCIA

- 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



APP CONTINENTE PRO



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



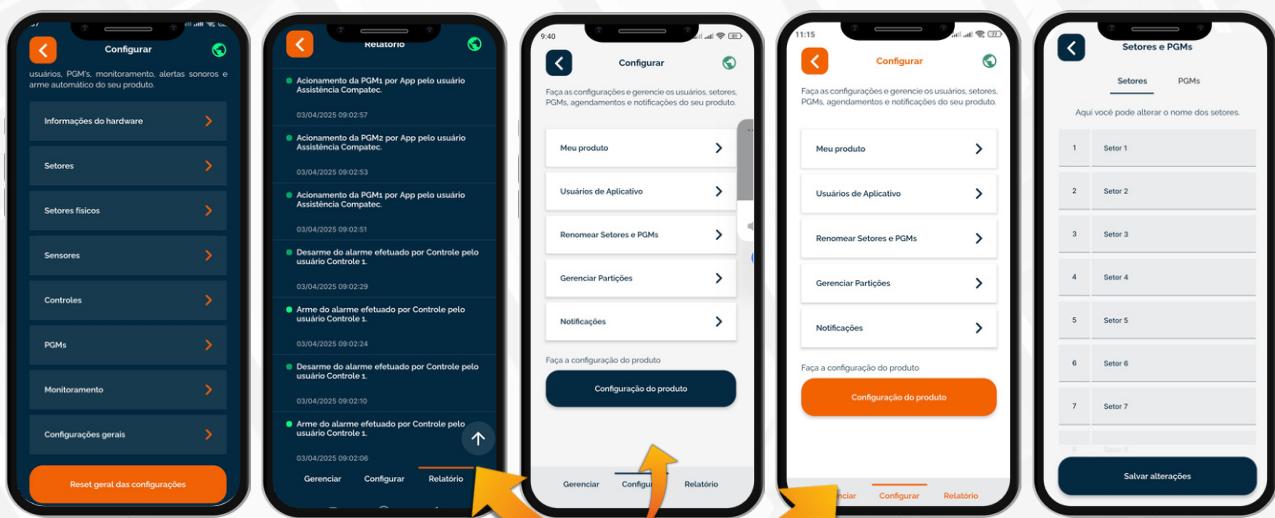
- Tudo em um só aplicativo;
- Gerenciamento, monitoramento, configurações e controle total sobre os seus produtos conectados;
- Agilidade na comunicação com os dispositivos;
- Facilidade na configuração dos parâmetros;
- Conexão simples e rápida.



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



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



- Configuração dos produtos diretamente no APP.

- Relatórios de ações.

Altere os temas do seu APP.

- Faça tudo em um único aplicativo.



www.continente.ind.br





SMART SWITCH



● MÓDULO DE AUTOMAÇÃO

- Módulo Relé WiFi;
- Controle via APP;
- 2 Saídas Relés: NA ou NF;
- Retornos de status;
- Rotina de acionamentos;
- Açãoamento 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;



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;



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;



- 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.

- 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.

- 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.



CENTRAIS DE ALARMES



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

- Articulador 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 imã;
- Utilizado em qualquer sistema de alarme.



✓ REED EMBUTIR

SENSOR MAGNÉTICO (com fio)



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



RECEPTORES MULTIFUNÇÕES



RECEPTEC **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.



RECEPTEC **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



RECEPTEC **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.



CARREGADORES DE 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.





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



AUTOMATIZADORES DE PORTÃO

LINHA SULBRASILEIRA | BASCULANTES



LINHA SULBRASILEIRA



Sugestão de aplicação:
Residencial de baixo fluxo.

CARACTERÍSTICAS

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

BR30

IP00 P17 374W	220V
127V	1:30
Poliacetal	Poliacetal
RQC09	RQC09
Microchave	Microchave
20	20
Até 8	Até 8
Até 13s.	Até 13s.
Corrente RC410-1	Corrente RC410-1
Polia e correia 3L190	Polia e correia 3L190
60Hz	60Hz
340Kg	340Kg
(=22cm H=30cm L=13cm)	(=22cm H=30cm L=13cm)



LINHA SULBRASILEIRA



Sugestão de aplicação:
Comercial de baixo fluxo.

CARACTERÍSTICAS

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 AÇÃO (m²)	Até 16
TEMPO DE ABERTURA "S" (1,5m)	Até 10s.
TIPO DE TRAÇÃO	Corrente RC410-1
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L180
FREQUÊNCIA DE SAÍDA	60Hz
PESO	800Kg
DIMENSÕES	(=22cm H=30cm L=13cm)

BR40

P55 NV IP44 462W	220V
220V	1:25
Poliacetal	Poliacetal
RQC09	RQC09
Microchave	Microchave
40	40
Até 16	Até 16
Até 10s.	Até 10s.
Corrente RC410-1	Corrente RC410-1
Polia e correia 3L180	Polia e correia 3L180
60Hz	60Hz
800Kg	800Kg
(=22cm H=30cm L=13cm)	(=22cm H=30cm L=13cm)



LINHA SULBRASILEIRA



Sugestão de aplicação:
Comercial de baixo fluxo.

CARACTERÍSTICAS

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

BR50

P33 IP00 203W	220V
220V	1:25
Poliacetal	Poliacetal
RQC09	RQC09
Microchave	Microchave
40	40
Até 12	Até 12
Até 10s.	Até 10s.
Corrente RC410-1	Corrente RC410-1
Polia e correia 3L190	Polia e correia 3L190
50/60Hz	50/60Hz
600Kg	600Kg
(=22cm H=30cm L=13cm)	(=22cm H=30cm L=13cm)

AUTOMATIZADORES DE PORTÃO

LINHA SULBRASILEIRA | BASCULANTES



LINHA SULBRASILEIRA



Sugestão de aplicação:
Comercial de baixo fluxo.

CARACTERÍSTICAS

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

BR52

P33 IP00 203W	P33 IP00 308W
127V	220V
1:30	1:30
Poliacetal	Poliacetal
RQC09	RQC09
Microchave	Microchave
40	40
Até 12	Até 12
Até 13s.	Até 13s.
Corrente RC410-1	Corrente RC410-1
Polia e correia 3L190	Polia e correia 3L190
50/60Hz	50/60Hz
600Kg	600Kg
(=22cm H=30cm L=13cm)	(=22cm H=30cm L=13cm)



LINHA SULBRASILEIRA



Sugestão de aplicação:
Comercial de baixo fluxo.

CARACTERÍSTICAS

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 TRAÇÃO	Corrente RC410-1
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L180
FREQUÊNCIA DE SAÍDA	50/60Hz
PESO	700Kg
DIMENSÕES	(=22cm H=30cm L=13cm)

BR56

1/3C NVT IP44 396W
220V
1:30
Poliacetal
RQC09
Microchave
40
Até 16
Até 10s.
Corrente RC410-1
Polia e correia 3L180
50/60Hz
700Kg
(=22cm H=30cm L=13cm)



LINHA SULBRASILEIRA



Sugestão de aplicação:
Comercial de baixo fluxo.

CARACTERÍSTICAS

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 TRAÇÃO	Corrente RC410-1
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L180
FREQUÊNCIA DE SAÍDA	50/60Hz
PESO	800Kg
DIMENSÕES	(=22cm H=30cm L=13cm)

BR60

1/3C NVT IP44 396W
220V
1:30
Bronze
RQC09
Microchave
40
Até 18
Até 13s.
Corrente RC410-1
Polia e correia 3L180
50/60Hz
800Kg
(=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 (m ²)	Até 18
TEMPO DE ABERTURA "S" (1,5m)	Até 16s.
TIPO DE TRAÇÃO	Corrente RC410-1
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L180
FREQUÊNCIA 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 (m ²)	Até 24
TEMPO DE ABERTURA "S" (1,5m)	Até 16s.
TIPO DE TRAÇÃO	Corrente RC410-1
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L190
FREQUÊNCIA 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-ÑVT 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 (m ²)	Até 24
TEMPO DE ABERTURA "S" (1,5m)	Até 16s.
TIPO DE TRAÇÃO	Corrente RC410-1
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L190
FREQUÊNCIA DE SAÍDA	Até 150Hz
PESO	1500Kg
DIMENSÕES	(=27cm H=32cm L=14cm)



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 AÇÃO (m²)	Até 16
TEMPO DE ABERTURA "S" (1,5m)	Até 5s.
TIPO DE TRAÇÃO	Corrente RC410-1
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L190
FREQUÊNCIA 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 AÇÃO (m²)	Até 24
TEMPO DE ABERTURA "S" (1,5m)	Até 6s.
TIPO DE TRAÇÃO	Corrente RC410-1 (Calha Larga)
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L190
FREQUÊNCIA 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 NVT 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 AÇÃO (m²)	Até 24
TEMPO DE ABERTURA "S" (1,5m)	Até 15s.
TIPO DE TRAÇÃO	Corrente RC40-1
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L200
FREQUÊNCIA DE SAÍDA	40Hz
PESO	1500Kg
DIMENSÕES	(=241 x H=320 x L=135)mm.

AUTOMATIZADORES DE PORTÃO

LINHA INDUSTRIAL | BASCULNTES



BI200

LINHA INDUSTRIAL



Sugestão de aplicação: Industrial de ciclo contínuo.

CARACTERÍSTICAS

MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	BI200
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	1/2CV V-REGIME 51 CONTÍNUO 616W
REDUÇÃO	220V - Monofásico
COROA INTERNA REDUTOR	1:40
ELETRÔNICA	Bronze
FIM DE CURSO	RQC10/ RQC Contadora monofásica
CICLOS ABERTURA E FECHAMENTO/HORA	Microchave
COMPRIMENTO DE ACIONAMENTO (m ²)	Continuo
TEMPO DE ABERTURA "S" (1,5m)	Até 28
TIPO DE TRAÇÃO	Até 15s.
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Corrente RC40-1
FREQUENCIA DE SAÍDA	Polia e correia 3L180
PESO	60Hz
DIMENSÕES	2000Kg

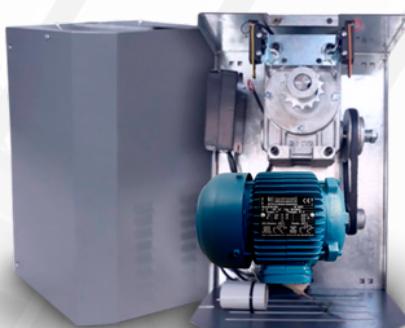
BI200

1/2CV V-REGIME 51 CONTÍNUO 616W	1:40
220V - Monofásico	Bronze
RQC10/ RQC Contadora monofásica	RQC Contadora monofásica
Microchave	Continuo
Até 28	Até 15s.
Corrente RC40-1	Polia e correia 3L180
60Hz	60Hz
2000Kg	(=311 x H=440 x L=168)mm.



BI300

LINHA INDUSTRIAL



Sugestão de aplicação: Industrial de fluxo contínuo.

CARACTERÍSTICAS

MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	BI300
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	1CV V-REGIME 51 CONTÍNUO 616W
REDUÇÃO	220V/380 trifásico
COROA INTERNA REDUTOR	1:40
ELETRÔNICA	Bronze
FIM DE CURSO	RQCTR Contadora trifásico
CICLOS ABERTURA E FECHAMENTO/HORA	Microchave
COMPRIMENTO DE ACIONAMENTO (m ²)	Continuo
TEMPO DE ABERTURA "S" (1,5m)	Até 32
TIPO DE TRAÇÃO	Até 15s.
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Corrente RC40-1
FREQUENCIA DE SAÍDA	Polia e correia 3L190
PESO	60Hz
DIMENSÕES	3000Kg

BI300

1CV V-REGIME 51 CONTÍNUO 616W	1:40
220V/380 trifásico	Bronze
RQCTR Contadora trifásico	RQCTR Contadora trifásico
Microchave	Continuo
Até 32	Até 15s.
Corrente RC40-1	Polia e correia 3L190
60Hz	60Hz
3000Kg	(=311 x H=440 x L=168)mm.



CALHA LARGA

L= 95mm

COMPRIMENTOS:
• 1,5m. até 6m.

CORRENTE:
RC40 (MOTO)



CALHA ESTREITA

L= 75mm

COMPRIMENTOS:
• 1,44m. até 6m.

CORRENTE:
RC410 (BIKE)



www.continente.ind.br

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 TRAÇÃO	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 TRAÇÃO	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 TRAÇÃO	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

AUTOMATIZADORES DE PORTÃO

LINHA SULBRASILEIRA | DESLIZANTES



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 TRAÇÃO	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 TRAÇÃO	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 NVT 462W
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	220V
REDUÇÃO	1:25
COROA INTERNA REDUTOR	Bronze
ENGRENAGEM SAÍDA	ENG.10DM6
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 TRAÇÃO	Cremalheira/M6
FREQUÊNCIA DE SAÍDA	50/60Hz
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L210
PESO	1500Kg
DIMENSÕES: CxHxL (mm)	275 x 282 x 200



www.continente.ind.br



AUTOMATIZADORES DE PORTÃO

LINHA SULBRASILEIRA | DESLIZANTES



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	Continuo
COMPRIMENTO MÁXIMO DO PORTÃO	Até 14m
TEMPO DE ABERTURA "S" (3m)	Até 7s
TIPO DE TRAÇÃO	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



Sugestão de aplicação: Residencial de baixo fluxo.



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

AUTOMATIZADORES DE PORTÃO

LINHA SULBRASILEIRA | DESLIZANTES COM CORRENTE



LINHA SULBRASILEIRA



Sugestão de aplicação: Comercial de fluxo regular.

CARACTERÍSTICAS

MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	IP00 P33 203W
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	127V
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 8m
TEMPO DE ABERTURA "S" (3m)	Até 14s
TIPO DE TRAÇÃO	Corrente RCL410
FREQUÊNCIA DE SAÍDA	50/60Hz
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L 200
PESO	600Kg
DIMENSÕES: CxHxL (mm)	275 x 268 x 196

DC60

IP00 P33 308W
220V
1:25
Bronze
Z=21 aço + 2 rolete Nylon
RQC09
Microchave
40
Até 8m
Até 14s
Corrente RCL410
50/60Hz
Polia e correia 3L 190
600Kg
275 x 268 x 196



LINHA SULBRASILEIRA



Sugestão de aplicação: Semi industrial de fluxo regular.

CARACTERÍSTICAS

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 TRAÇÃO	Corrente CL410
FREQUÊNCIA DE SAÍDA	50/60Hz
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L 190
PESO	700Kg
DIMENSÕES: CxHxL (mm)	275 x 268 x 196

DC62

1/3CV NVT IP44 462W
220V
1:25
Bronze
Z=21 aço + 2 rolete Nylon
RQC09
Microchave
40
Até 6m
Até 14s
Corrente CL410
50/60Hz
Polia e correia 3L 190
700Kg
275 x 268 x 196



LINHA SULBRASILEIRA



Sugestão de aplicação: Semi industrial de fluxo regular.

CARACTERÍSTICAS

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 TRAÇÃO	Corrente RC40-1
FREQUÊNCIA DE SAÍDA	50/60Hz
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L 200
PESO	1000Kg
DIMENSÕES: CxHxL (mm)	275 x 268 x 196

DC70

1/3CV IP44 VT 484W
220V
1:25
Bronze
Z=21 aço + 2 rolete Nylon
RQC09
Microchave
40
Até 10m
Até 14s
Corrente RC40-1
50/60Hz
Polia e correia 3L 200
1000Kg
275 x 268 x 196



www.continente.ind.br



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 N/V 550W
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	220V
REDUÇÃO	1:25
COROA INTERNA REDUTOR	Bronze
ENGRENAGEM SAÍDA	Z=21 aço + 2 roletes 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 TRAÇÃO	Corrente RC40-1
FREQUÊNCIA DE SAÍDA	50/60Hz
SISTEMA DE ACOPLAGEM	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 roletes Nylon
ELETRÔNICA	RQC Contadora
FIM DE CURSO	Microchave
CICLOS DE ABERTURA E FECHAMENTO/H	Ciclo Continuo
COMPRIMENTO MÁXIMO DO PORTÃO	Até 10m
TEMPO DE ABERTURA "S" (3m)	Até 12s
TIPO DE TRAÇÃO	Corrente RC40-1
FREQUÊNCIA DE SAÍDA	60Hz
SISTEMA DE ACOPLAGEM	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 roletes Nylon
ELETRÔNICA	RQC Contadora trifásica
FIM DE CURSO	Microchave
CICLOS DE ABERTURA E FECHAMENTO/H	Ciclo continuo
COMPRIMENTO MÁXIMO DO PORTÃO	Até 10m
TEMPO DE ABERTURA "S" (3m)	Até 12s
TIPO DE TRAÇÃO	Corrente RC40-1
FREQUÊNCIA DE SAÍDA	60Hz
SISTEMA DE ACOPLAGEM	Polia e correia 3L210
PESO	3000Kg
DIMENSÕES: CxHxL (mm)	330 x 440 x 220

AUTOMATIZADORES DE PORTÃO

LINHA KING | DESLIZANTE



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	Continuo
COMPRIMENTO MÁXIMO DO PORTÃO	Até 12m
TEMPO DE ABERTURA "S" (3m)	Até 8s.
TIPO DE TRAÇÃO	Cremalheira M6
FREQUÊNCIA DE SAÍDA	Até 150Hz
SISTEMA DE ACOPLAMENTO	Polia e correia 3L190
PESO	2000Kg
DIMENSÕES: CxHxL	150 x 275 x 268



Speedy



Sugestão de aplicação: Condomínio | Industrial de fluxo intenso.



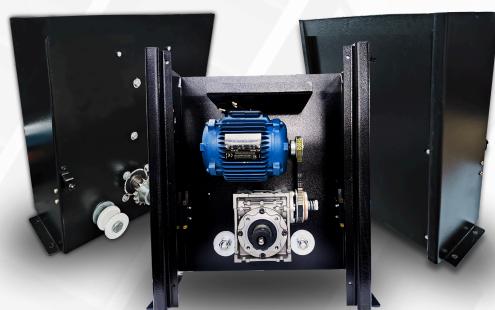
CARACTERÍSTICAS	DKC2000
MOTOR / POTÊNCIA (CV/W)	1/2CV IP44 P80 TRIF.
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	127V/220V
REDUÇÃO	1:30
COROA INTERNA REDUTOR	Bronze
ENGRENAGEM SAÍDA	Z=21 aço + 2 rolete Nylon
ELETRÔNICA	NS20C
FIM DE CURSO	Microchave
CICLOS DE ABERTURA E FECHAMENTO/H	Continuo
COMPRIMENTO MÁXIMO DO PORTÃO	Até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



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	Continuo	Continuo
COMPRIMENTO MÁXIMO DO PORTÃO	Até 12m	Até 12m
TEMPO DE ABERTURA "S" (3m)	Até 8s.	Até 8s.
TIPO DE TRAÇÃO	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





AUTOMATIZADORES DE PORTÃO

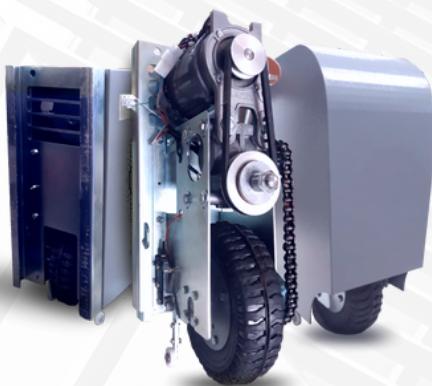
LINHA ESPECIAL



ROBÔ PIVONTANTE

LINHA ESPECIAL

COMERCIAL | SEMI INDUSTRIAL | INDUSTRIAL



Sugestão de aplicação:
Fluxo regular.

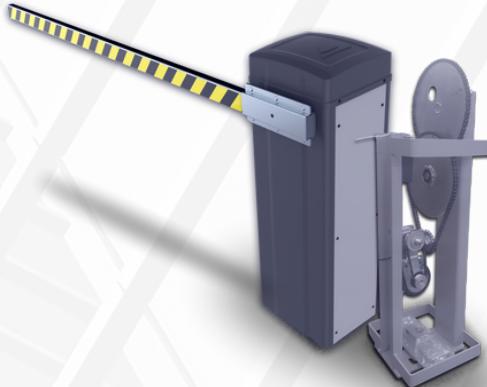
CARACTERÍSTICAS	ROBÔ PIVONTANTE
PESO DO PORTÃO	Até 500Km
CICLO/HORA	Até 40 ciclos/h
TENSÃO	220V
CAPACITOR	12uf
POTÊNCIA DO MOTOR	1/3CV/244W
TEMPO DE ABERTURA	10s
CORRENTE	2,8a
TAMANHO DA FOLHA	3,5m a 5m
PESO TOTAL DA MÁQUINA	28,7Kg
DIMENSÕES	P=28 L=19 A=48

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) 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;
- Alcance de ± 30m.

AUTOMATIZADORES DE PORTÃO

ACESSÓRIOS: INVERSORAS DE FREQUÊNCIA



✓ NS10C



INVERSORA DE FREQUÊNCIA



New
Speedy



Sugestão de aplicação:
Automatizadores basculantes
e deslizantes.

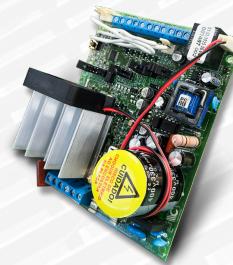
✓ NS20C

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 10A);**
- Para uso em fluxo continuo;
- Alcance de ± 30m



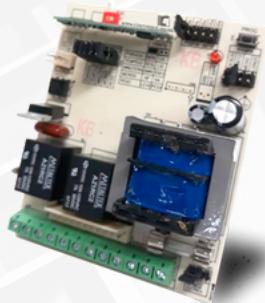
- Para motores monofásico, trifásico ou j-flexx de 1/3cv até 1cv em 127V/220V;
- Velocidade máxima de até 150Hz;
- Tensão de rede automática;
- Padrões de códigos:
 - MM (Binário 12 Bits) nº usuários infinito;
 - MC (Trinário 09 Bits) nº usuários infinito;
 - HT (Binário 24 Bits) 340 usuários;
- Programação 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 continuo;
- Alcance de ± 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 boteira comum (abre – fecha);
- Entrada para boteira de abertura;
- Entrada para fotocélula, sinal “0” ou “1”, NA;
- Alcance ± 30 m.

✓ RQC08ST



Sugestão de aplicação:
Automatizadores basculantes
e deslizantes.

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



www.continente.ind.br



AUTOMATIZADORES DE PORTÃO

ACESSÓRIOS: PLACAS DE COMANDO



RQC09ST



>>>

Sugestão de aplicação:
Automatizadores basculantes
e deslizantes.



**RQC09
PRO**



- Fim de curso NA ou NF;
- Entrada fotocélula;
- Botoeira 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;
- Botoeira 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

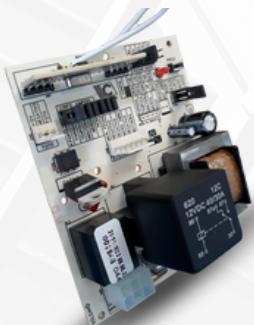


>>>

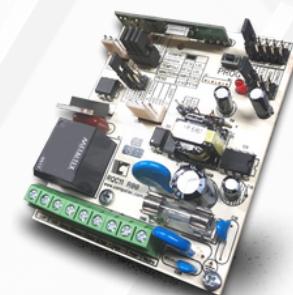
Sugestão de aplicação:
Automatizadores basculantes
e deslizantes.



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;
- Botoeira 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;
- Botoeira comum: abre e fecha;
- Alcance de 30 metros.

AUTOMATIZADORES DE PORTÃO

ACESSÓRIOS: PLACAS DE COMANDO



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;
- Botoeira 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;
- Botoeira comum: abre e fecha;
- Alcance de 30 metros.

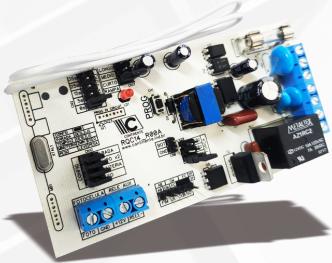
RQC14



>>>

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;
- Botoeira 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;
- Botoeira comum: abre e fecha;
- Alcance de 30 metros.



www.continente.ind.br





SITE CONTINENTE



@continente_brasil



@continente_brasil



contato@continente.ind.br



+55 (54) 3698 4599



www.continente.ind.br

