



Uma só marca,
todas as soluções.



Catálogo

Automatizadores

Deslizantes



CONFORTO COM SEGURANÇA



LINHA DZ RIO TURBO

				
Tempo de abertura / fechamento*	DZ RIO 1/4 11 segundos	DZ RIO 1/2 11 segundos	DZ RIO 1/4 JETFLEX 4,5 segundos	DZ RIO 1/2 JETFLEX 4,5 segundos
Quantidade de ciclos/hora	30	60	30	60
Peso do portão	300 kg	700 kg	500 kg	800 kg
Potência do motor (HP)	1/4	1/2	1/4	1/2
				



SISTEMA HÍBRIDO

Permite que o automatizador funcione, simultaneamente, com dois tipos de fim de curso – Analógico e Digital. O Reed Digital aliado ao Reed Analógico (fim de curso magnético externo) proporciona facilidade e rapidez na instalação / programação, pois elimina a leitura do percurso sem abrir mão dos controles precisos de aceleração e desaceleração do automatizador.



JETFLEX

Alta velocidade nas manobras de abertura e fechamento com frenagem suave e precisa próxima aos fins de curso, o que garante maior vida útil ao motor e preserva a estrutura do portão, além do funcionamento silencioso. Conta ainda com central eletrônica bivolt (127V / 220V) com inversor de frequência.

AUTOMATIZADORES COM COROA DE BRONZE



EURUS 1000 COM COROA DE BRONZE

Tempo de abertura / fechamento*	15 segundos
Quantidade de ciclos/hora	80
Peso do portão	1.000 kg
Potência do motor (HP)	3/4



EURUS 1400 COM COROA DE BRONZE

Tempo de abertura / fechamento*	15 segundos
Quantidade de ciclos/hora	80
Peso do portão	1.400 kg
Potência do motor (HP)	1

2500 IND CONTATORA

O AUTOMATIZADOR DESLIZANTE MAIS ROBUSTO DO MERCADO ESTÁ DE VOLTA!

- CENTRAL CONTATORA
- FIM DE CURSO ANALÓGICO

Tempo de abertura / fechamento*	16 segundos
Quantidade de ciclos/hora	Ciclos contínuos
Peso do portão	2.500 kg
Potência do motor (HP)	1



AUTOMATIZADORES COM NO-BREAK

Mantém o funcionamento do automatizador quando houver falta de energia elétrica. Disponível para os modelos JETFLEX residenciais.

*Para portões de 3 metros. A velocidade poderá variar de acordo com o tamanho, peso e estado de conservação do portão.



LINHA CROSS



	CROSS CUSTOM	CROSS	CROSS SP	CROSS JETFLEX
Tempo de abertura / fechamento*	12 segundos	12 segundos	9 segundos	4,5 segundos
Quantidade de ciclos/hora	30	30	30	60
Peso do portão	300 kg	500 kg	300 kg	600 kg
Potência do motor (HP)	1/5	1/4	1/4	1/3

NEW HOME

Tempo de abertura / fechamento*	13 segundos
Quantidade de ciclos/hora	20
Peso do portão	300 kg
Potência do motor (HP)	1/4



LINHA EURUS



	CUSTOM	CUSTOM JETFLEX	EURUS 20
Tempo de abertura / fechamento*	14 segundos	6 segundos	14 segundos
Quantidade de ciclos/hora	20	20	30
Peso do portão	300 kg	300 kg	400 kg
Potência do motor (HP)	1/4	1/4	1/3



CARRERA

Tempo de abertura / fechamento*	6 segundos
Quantidade de ciclos/hora	60
Peso do portão	600 kg
Potência do motor (HP)	1/3



FORT

Tempo de abertura / fechamento*	15 segundos
Quantidade de ciclos/hora	80
Peso do portão	1.000 kg
Potência do motor (HP)	3/4



CONDOMINIUM

Tempo de abertura / fechamento*	6 segundos
Quantidade de ciclos/hora	Ciclos contínuos
Peso do portão	1.000 kg
Potência do motor (HP)	3/4



EURUS 2000

Tempo de abertura / fechamento*	15 segundos
Quantidade de ciclos/hora	80
Peso do portão	2.000 kg
Potência do motor (HP)	1



1500 IND

Tempo de abertura / fechamento*	6 segundos
Quantidade de ciclos/hora	Ciclos contínuos
Peso do portão	1.500 kg
Potência do motor (HP)	1



2500 IND

Tempo de abertura / fechamento*	10 segundos
Quantidade de ciclos/hora	Ciclos contínuos
Peso do portão	2.500 kg
Potência do motor (HP)	1

LINHA DF FUSION



	FUSION	FUSION PLUS
Tempo de abertura / fechamento*	23 segundos	23 segundos
Quantidade de ciclos/hora	20	60
Peso do portão	300 kg	500 kg
Potência do motor (HP)	1/4	1/2
Fim de curso	Digital	Analogico
Redução	2:26	2:26
Comprimento do acionamento	De 1,75 a 4 m	De 1,5 a 6 m

*Para portões de 3 metros.



ACIONE O SEU
PORTÃO VIA CELULAR!

CONTATTO

Receptor que permite acionar o portão
pelo seu celular e sem custos!***



ACESSÓRIOS



MATRIX

Receptor para controles remotos

- Capacidade para 999 controles remotos e 999 senhas de usuários. Cada posição de memória pode gravar um controle remoto e / ou uma senha;
- Gravação de controles remotos ou senhas em um ponto de memória específico ou em sequência;
- Visor com display de 7 segmentos (4 dígitos);
- Teclado numérico e de funções para digitação de senhas e programação;
- 3 saídas independentes com relé de estado sólido (contato seco);
- Saídas configuráveis como pulso (NA / NF), retenção, temporizado (NA / NF) e pânico (NA / NF);
- Apaga controles remotos ou senhas individualmente (de forma sequencial ou em um ponto específico da memória) ou todos de uma vez;
- Bloqueio e desbloqueio de controle remoto ou senha, sem apagá-los da memória;
- 15 grupos para configuração das ações dos botões do controle remoto ou da senha com relação às saídas;
- Utilização de "senha mestra" alterável para programação;
- Compatível com controle remoto de 4 botões.



MATRIX PRO

Receptor para cartões de proximidade

- Capacidade para até 999 cartões e 999 senhas de usuário, cada senha é vinculada a um cartão, ou seja, ambos têm a mesma posição na memória;
- Pode ser usado com 1 ou 2 leitoras de cartão;
- Gravação de cartão ou senhas em um ponto de memória específico ou em sequência;
- Visor com display de 7 segmentos de 4 dígitos;
- Teclado numérico e de funções para a digitação de senhas e programação;
- 3 saídas independentes, com relé de estado sólido (contato seco);
- Saídas configuráveis como pulso (NA / NF), retenção, temporizado (NA / NF) e pânico (NA / NF);
- Apaga cartão ou senhas individualmente (de forma sequencial ou em um ponto específico da memória) ou todos de uma vez;
- Bloqueio e desbloqueio de cartão ou senha, sem apagá-los da memória;
- 15 grupos configuráveis onde se configuram as ações das leitoras 1 e 2 dos cartões ou da senha com relação às saídas;
- Utilização de "senha mestra" alterável para programação.

CP-1000

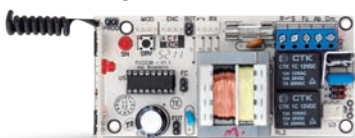
Central de portaria



- Capacidade para até 1000 usuários (um cartão de proximidade e um transmissor disponível para cada usuário);
- Comanda até 4 receptores de controle remoto, com 4 saídas cada, até 12 leitoras de cartão, e até 4 módulos de relé, com 4 saídas cada;
- 8 entradas de comando na placa, com comando configurável;
- Armazenamento de até 12000 eventos em memória interna;
- Visualização de eventos;
- Conexão com PC por meio de software específico;
- Compatibilidade com teclados PS2 para entrada de caracteres;
- Função de bloqueio e desbloqueio de controle remoto ou cartão, sem apagá-los da memória;
- Função "Acorda Porteiro", que permite controlar a presença de porteiros e vigias.

CENTRAIS ELETRÔNICAS

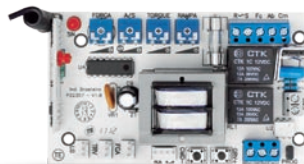
FACILITY



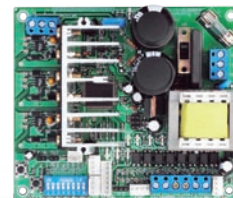
TOP



TOP 4 TRIMPOTS



TRIFLEX



ACESSO



- Acesso é um transmissor sem fio que controla, por meio de senhas, o ingresso a lugares restritos. Pode ser utilizado para acionar painéis de alarme, automatizadores de portas sociais e portões, cancelas automáticas, cercas elétricas e fechaduras elétricas;
- Frequência 433,92 MHz com PLL a cristal;
- Bateria de lítio;
- Alimentação por fonte de 9 a 12 volts*;
- 9 senhas de usuário e 1 senha master;
- 1 saída PGM com sinal negativo;
- Tempos de acionamento programáveis individualmente.

TOK



MINI



GOOD LIGHT

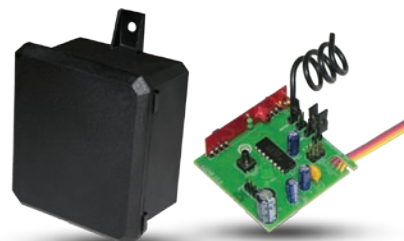
- Controle remoto automotivo para acionamento de automatizadores de portões;
- Instalado no interior do veículo;
- Acionamento feito por toque na luz alta.

PICCOLO



ALCANCE

- Receptor para automatizadores de portas e portões automáticos PPA;
- Fácil instalação;
- Disponível nas versões 292 MHz e 433,92 MHz.



MÓDULO RELÉ



MÓDULO BOTOEIRA



Automatizadores para portões - Alarmes
Portas Automáticas- Cancelas Automáticas - Motores Elétricos
Mais informações, consulte nosso site: **WWW.PPA.COM.BR**
twitter.com/grupoppa | facebook.com/ppasolutions