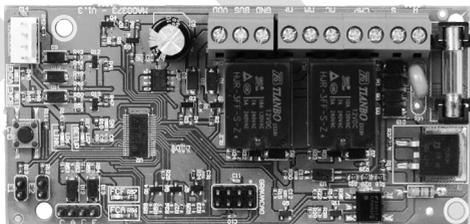


## ATENÇÃO

Não utilize o equipamento sem antes ler o manual de instruções.



# CENTRAL AGILITY SLAVE



PRODUZIDO NO  
POLO INDUSTRIAL  
DE MANAUS



P34924 - 11/2024  
Rev. 0

## PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Módulo de acionamento e controle para motor de indução monofásico.
- Sistema de fim de curso analógico (Reed) ou digital (Encoder).
- As configurações que estão sendo realizadas pelo programador PROG para a central Agility Top New são transferidas em tempo real para a central Agility pelo BUSPPA.
- Pelo programador PROG tem opção de transferir todas as configurações e parâmetros da central Agility Top New para a central Agility Slave em um único comando.

## CONFIGURAÇÕES PADRÃO DE FÁBRICA

Manter pressionado o botão CMD por (12seg) até que o led SN fique aceso, e depois liberar CMD.

## MEMORIZAÇÃO AUTOMÁTICA DE PERCURSO

### A) Fim de curso digital [ENCODER]

- Cabo do encoder deverá estar conectado.
- Cabo fim de curso FCA e FCF desconectado.
- A memorização será inicializada após encontrar stop mecânico durante o ciclo de abertura ou fechamento.
- Se led SN ficar piscando, indica que no próximo comando inicializará memorizando o percurso.

### Procedimentos:

1. Manter pressionado o botão CMD (6seg) até o led SN começar a piscar e depois liberar CMD.
2. O portão irá abrir até encontrar o stop mecânico de abertura. Após 3seg começará a fechar memorizando o percurso até o stop mecânico de fechamento.
3. Para nova memorização, iniciar pelo item 1.

### B) Fim de curso analógico [SENSOR REED]

- Cabo do encoder deverá estar desconectado.
- Cabo fim de curso FCA e FCF conectado.
- A memorização será inicializada quando um dos sensores FCA ou FCF estiver acionado.

- Durante ciclo de memorização o led SN ficará piscando. Finalizando o ciclo de memorização de percurso o led SN deixará de piscar.

### Procedimentos:

1. Manter pressionado o botão CMD (6seg) até o led SN começar a piscar e depois liberar CMD.
2. Se portão estiver fechado (FCF acionado) começará a abrir memorizando o percurso até encontrar o sensor FCA. Depois inicializará o ciclo de fechamento após a memorização.
  - 2.1-Caso portão estiver semi-aberto inicializará o ciclo de abertura até encontrar o sensor FCA. Após 3seg começará a fechar memorizando o percurso até encontrar o sensor FCF.
  - 2.2-Caso portão estiver aberto (FCA acionado) após 3seg começará a fechar memorizando o percurso até encontrar o sensor FCF.
3. Para nova memorização, iniciar pelo item 1.

## MEMORIZAÇÃO MANUAL DE PERCURSO

Botão CMD → Comando de abertura/fechamento do portão. A memorização do percurso será realizada sempre que for executado um ciclo completo de abertura ou fechamento do portão.

### A) Fim de curso digital [ENCODER]

- Cabo do encoder deverá estar conectado.
- Cabo fim de curso FCA e FCF desconectado.
- A memorização será inicializada após encontrar stop mecânico durante o ciclo de abertura ou fechamento.
- Se led SN ficar piscando, indica que no próximo comando inicializará memorizando o percurso.

### B) Fim de curso analógico [SENSOR REED]

- Cabo do encoder deverá estar desconectado.
- Cabo fim de curso FCA e FCF conectado.
- A memorização será inicializada quando um dos sensores FCA ou FCF estiver acionado.
- Durante ciclo de memorização o led SN ficará piscando. Finalizando o ciclo de memorização de percurso o led SN deixará de piscar.

## TERMO DE GARANTIA

Motopar da Amazônia Indústria e Comércio de Eletrônicos Ltda, inscrita no CNPJ nº 09.084.119/0001-64, localizada na Av. Acaí nº 875, Distrito Industrial I, Manaus/AM, CEP 69075-904, fabricante dos produtos PPA, garante este aparelho contra defeitos de projetos, fabricação, montagem e/ou solidariamente em decorrência de vícios de qualidade do material que o torne impróprio ou inadequado ao consumo a que se destina, pelo prazo legal de 90 (noventa) dias da data da aquisição, desde que observadas as orientações de instalação descritas no manual de instruções.

Por consequência da credibilidade e da confiança depositada nos produtos PPA, acrescentamos ao prazo acima mais 275 dias, atingindo o total de 1 (um) ano, igualmente contados da data de aquisição a ser comprovada pelo consumidor através do comprovante de compra (Nota Fiscal).

Em caso de defeito, no período da garantia, a responsabilidade da PPA fica restrita ao conserto ou substituição do aparelho de sua fabricação, nas seguintes condições:

1. O conserto e reajuste dos equipamentos só poderão ser realizados pela Assistência Técnica da PPA, que está habilitada a abrir, remover, substituir peças ou componentes, bem como reparar os defeitos cobertos pela garantia, sendo que, a não observação deste e qualquer utilização de peças não originais constantes no uso, acarretará a renúncia deste termo por parte do consumidor;
2. A garantia não se estenderá aos acessórios como cabos, kit de parafusos, suportes de fixação, fontes, etc.;
3. Despesas de embalagem, transporte e reinstalação do produto ficam exclusivamente por conta do consumidor;
4. O equipamento deverá ser enviado diretamente a Empresa responsável pela venda representativa do fabricante, através do endereço constante da nota fiscal de compra, devidamente acondicionado evitando-se assim, a perda da garantia;
5. No tempo adicional de 275 dias, serão cobradas as visitas técnicas nas localidades onde não existam serviços autorizados. As despesas de transporte do aparelho e/ou técnico correm por conta do proprietário consumidor e
6. A substituição ou conserto do equipamento não prorroga o prazo de garantia.

### Esta garantia perderá seus efeitos se o produto:

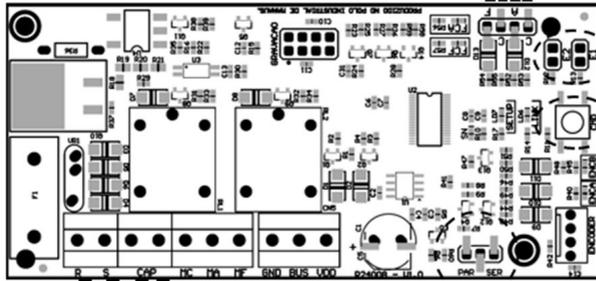
1. Sofrer danos provocados por agentes da natureza, como descargas atmosféricas, inundações, incêndios, desabamentos e etc.;
2. For instalado em rede elétrica imprópria ou mesmo em desacordo com quaisquer das instruções de instalação expostas no manual;
3. Defeitos causados por quedas, pancadas ou qualquer outro acidente de ordem física;
4. Por violação do equipamento ou tentativa de conserto por pessoal não autorizado;
5. Não for empregado ao fim que se destina;
6. Não for utilizado em condições normais;
7. Sofrer danos provocados por acessórios ou equipamentos acoplados ao produto.

### Recomendação:

Recomendamos a instalação e manutenção do produto pelo serviço técnico especializado PPA.

Caso o produto apresente defeito ou funcionamento anormal, procure um Serviço Técnico especializado para as devidas correções.

## CENTRAL AGILITY SLAVE



STATUS DOS LEDs	
SN	
Pisca 1x	Rede elétrica 60Hz
Pisca 2x	Rede elétrica 50Hz
Pisca 3x	Ciclo de abertura
Pisca 4x	Ciclo de fechamento
Pisca rápido	Ciclo de memorização de percurso
LNK	
Ligado	Sinaliza que a central slave está conectada, ou seja, está comunicação com a central master Agility Top
Desligado	Central Slave está desconectada com a central master Agility Top New
SETUP	
Pisca 1x	Indica que recebeu um comando de programação enviado pela central master Agility Top New

## CENTRAL AGILITY TOP



Cabo de segurança eletrônica  
2 pares, 100 metros (máximo)

**JUMPER - JPI**

**E obrigatório selecionar uma das duas opções**

SER	BUSPPA contendo apenas uma placa ou dispositivo slave
PAR	BUSPPA contendo várias placas ou dispositivos slave



Baixa frequência para abertura/fechamento do portão, memorização automática de percurso e configurações padrão de fábrica.

**ENDEREÇAMENTO FÍSICO DA CENTRAL**

Jumpers E2 e E1 permitem o endereço de identificação por hardware no BUSPPA. Este endereço deverá ser idêntico ao definido na central master Agility Top New pelo PROG dentro da pasta BUSPPA.

E2	E1	ENDEREÇO
aberto	aberto	0
aberto	fechado	1
fechado	aberto	2
fechado	fechado	3

