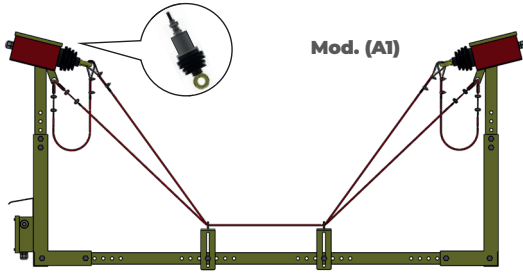




1.6

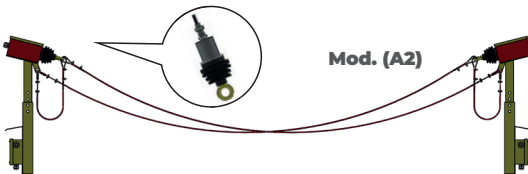
Detector de Rasgos de Correias Transportadoras MONOCORDMAG (CARGA OU RETORNO)

(A1) Modelos de uso de caixa inox com estrutura



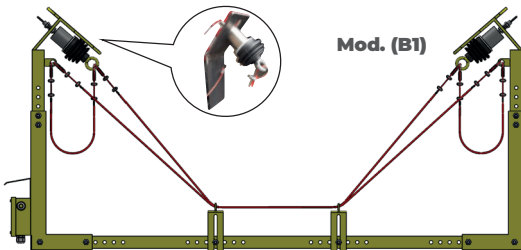
Modelo: **MONOCORDMAG-01-DB-EST**
(2 sensores) (com estrutura)

(A2) Modelos de uso de caixa inox sem estrutura



Modelo: **MONOCORDMAG-01-DB**
(2 sensores) (sem estrutura)

(B1) Modelos com uso de tubo de aço inox com estrutura



Modelo: **MONOCORDMAG-02-KP-EST**
(com estrutura)

(B2) Modelo com uso de tubo de aço inox sem estrutura



Modelo: **MONOCORDMAG-02-KP**
(sem estrutura)

Utilizado para proteção e segurança em correias transportadoras, nas indústrias de mineração, siderurgia, celulose e outras.

Informações Técnicas Básicas

(A1) e (A2) Modelo com uso de caixas de aço inox com estrutura e sem estrutura:

- Normalmente fornecida com uma 1 (uma) ou 2 (duas) chaves fabricadas em caixa de aço inox, com ou sem estrutura.

Cada chave possui 1 (um) ímã magnético permanente com olhal de aço inox para fixação dos cabos de aço com: 1 (um) cabo aço pescador de 0,70 cm, 1 (um) cabo de 3 (três) metros de aço galvanizado bitola 3/16", com capa de pvc na cor vermelha, 2 (duas) sapatilhas galvanizadas 3/16" e 4 (quatro) clips galvanizados de 3/16". Equipado com 1 (um) microrruptor Cap. 1,0 A x 250 Vac/Vcc à 3 fios com 1 (um) contato reversível NA/NF.

(B1) e (B2) Modelo com uso de tubo de aço inox com estrutura e sem estrutura:

- Normalmente fornecida com uma 1 (uma) ou 2 (duas) chaves fabricadas em tubo de aço inox, com estrutura para ajustes equipada, montadas em uma estrutura em "U" em tubo de aço inox com suporte para ajuste da altura das chaves na longarina (sistema com estrutura).

- Normalmente fornecida com uma 1 (uma) ou 2 (duas) chaves fabricadas em tubo de aço inox, sem estrutura para ajustes equipada e com suporte para ajuste da altura das chaves na longarina (sistema sem estrutura).

- Cada chave é equipada com 1 (um) ímã magnético permanentemente com: 1 (um) cabo aço pescador de 0,70 cm, 1 (um) cabo de 3 (três) metros de aço galvanizado bitola 3/16", com capa de pvc na cor vermelha, 2 (duas) sapatilhas galvanizadas 3/16" e 4 (quatro) clips galvanizados de 3/16". Equipado com 1 (um) microrruptor Cap. 1,0 A x 250 Vac/Vcc à 3 fios com 1 (um) contato reversível NA/NF.

- A(s) unidade(s) deve(m) ser instalada(s) na parte da carga (modelo com estrutura) ou retorno (modelo sem estrutura), próximo ao tambor de acionamento e de retorno, na entrada e saída do sistema de esticamento e entrada e saída do turn-over, com distâncias não superior a 200 metros uns do outro, pois assim em caso de sinistro na correia o dano não será muito grande.

OBS: Sob encomenda fornecida com matérias em aço carbono galvanizado.

Modelo sem estrutura:

- Sistema de fixação rápida e prática, sua fabricação é padrão, não depende da largura do transportador nem necessita de ferramentas especiais para instalação.

Modelo com estrutura:

O cliente deve fornecer a largura externa da longarina.

- Tensão de isolamento: 600 Vca.

CÓDIGOS DE CADASTRO

CÓD. VALE	CÓD. CSN	CÓD. TERNIUM	CÓD. SAMARCO
-	-	-	-



Nº 0.803.332-3