

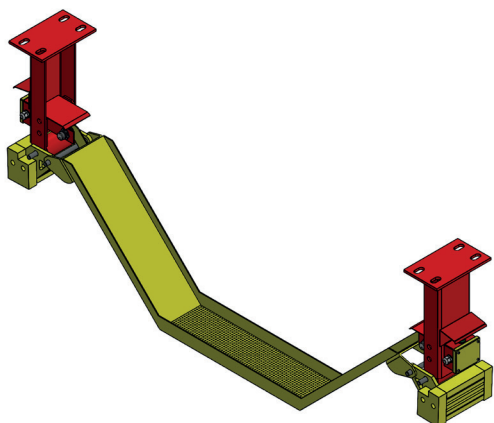


# 1.3

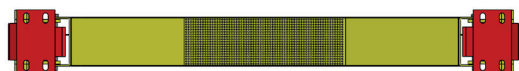
## Detector de Rasgos de Correias Transportadoras BANDEJA TIPO CALHA COM TELA (CARGA)

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

**Detector de Rasgo Bandeja Tipo Calha com Tela (Carga)**  
**Modelo: SCLDRCT-02**



**Vista Superior**



### Informações Técnicas Básicas

- Atuação para proteção longitudinal contra rasgos das bordas, tiras, lapas ou emendas na carga.
- Fixação por debaixo de cada chute das empilhadeiras, recuperadoras e carregador de navio, para evitar rasgos ou perdas muito grandes da correia.
- Fabricado em estrutura metálica de aço inox ASTM-A-38, com sensor indutivo em aço inox e pintura eletrostática na cor amarela e vermelha.
- Bandeja de tela de inox de malha 19 x 19 mm fio 2mm (padrão) ou sob encomenda na malha 13 x 13 x 3 mm nas medidas da bandeja de tela, variando de (600 a 1800) x 300 mm tela, preso nas laterais e por debaixo das longarinas, por sistema de chapas triangulares que mantêm a mesma em equilíbrio e define a sensibilidade em relação à quantidade de material que cai de forma indevida.
- Equipada com 2 (dois) sensores indutivos à 2 fios com 1 contato NA (ativado com NF ligado em série), capacidade de 300 mA de 24 a 240 Vac/Vcc, com acionamento pelo braço do contrapeso de fácil ajuste por meio de porca para ajuste do sensor. Pode controlar até 1 (um) circuito um para alarme ou um para deter.
- Grau de proteção IP67.
- Suporta grandes vibrações devido ao sistema de acionamento.
- Peso aproximado: 311kg.
- Tensão de isolamento: 600Vac.

**OBS:** o cliente deve informar a largura externa da longarina.

### CÓDIGOS DE CADASTRO

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

### Detalhe da chave na posição normal sem atuar

