

## Controle para Extrusora e Co-extrusora



### Termopar ou PT100

Todo processo necessita que a informação recebida seja de confiança, por isso a LOTI fornece a linha de termo-par flexível com a junção J e a termo-resistência PT 100 que garante a integridade dessa informação.

[LINK](#)


### Controlador de temperatura MTB

Esse controlador de temperatura tem um ótimo custo benefício agregado a qualidade e recursos disponíveis ao usuário. Possui 1 ou 2 alarmes, saída em pulso, relé ou 4/20ma, 2 displays e todas as dimensões: 48x48; 48x96; 72x72 ou 96x96.

[LINK](#)


### Conjunto customizado

A LOTI oferece uma montagem dimensionada de acordo com projeto elétrico de sua máquina. Com isso você tem um produto onde o custo benefício é realmente vantajoso, devido a garantia do projeto feito pela engenharia LOTI.

[LINK](#)


### Relé de estado sólido monofásico 48D

Os relés de Estado Sólido Padrão Mundial modelo 48D são aplicados em chaveamento de cargas monofásicas resistivas com capacidade de chaveamento de 10A até 120 A em tensões até 480 Vac na carga e com tensão de controle da ordem de 5/32.

Indicado para trabalhar com Controladores de Temperatura com saída á pulso ou CLP com saída a tensão.

[LINK](#)


### Fusível de ação Ultra-rápida

Em se tratando de proteção não existe achar, tem que ter certeza. Por isso a LOTI desenvolveu uma família de fusíveis qua atende todos os requisitos sobre tiristores.

Nossos fusíveis ultra-rápido foram especialmente desenvolvidos para proteção de tiristores inclusos nos Relés de estado sólido e Módulos conversores de potência LOTI.

Possuem I2T com capacidade de proteger os tiristores.

[LINK](#)


### Relé trifásico para ventilação do canhão.

Os Relés de Estado Sólido Trifásicos modelo T330S10 e T332S10 foram desenvolvidos exclusivamente para acionarem motores, do canhão de extrusoras e sopradoras, onde não sofrem desgaste devido ao alto índice de chaveamento.

Podem receber sinal vindo de um controle PID destinado ao resfriamento do canhão, garantindo assim um controle perfeito e com uma longa vida útil .

[LINK](#)


### Sensor de resistência queimada SC-148

Este sensor detecta quando uma resistência abre e informa o ocorrido através de um contato de alarme.

Com o sensor instalado em sua máquina as perdas na produção serão reduzidas substancialmente pois o alarme é imediato a queima não deixando até a temperatura cair para que seja percebido a queima.

[LINK](#)