

SENSOR DE NIVEL DE ZIG-ZAG





O sensor de nível Garten modelo ZIG-ZAG está projetado para identificar a altura do produto dentro do silo ou caixa, informando a um sistema de automação que determina o volume aproximado armazenado no momento da leitura.

Instalado na parte superior dos tanques, caixas, silos cônicos e silos armazenadores permite que o pêndulo se movimente até a superfície do produto, onde o tempo e período deste movimento é programável de acordo com a necessidade, identificando a altura de grãos que tem dentro e retornando ao seu estado inicial.

Construído de forma totalmente blindada, podendo ser exposto à ambientes com poeira e suas áreas de contato com o grão são fabricadas em aço inoxidável, impedindo dano e contaminação do produto.

Características:

1. De acordo com a instalação, quantidade de silos ou caixas, indicamos o sistema de leitura compatível.
2. É possível ler as informações por meio de computador, sistema de automação existente, etc...
3. Comunicação Modbus RTU Rs485.
4. Painel de controle deve ter alimentação elétrica 110/220Vac, monofásico, 50/60Hz.
5. Voltagem de saída do painel de controle é 24Vcc.
6. Pode ser integrado a sistemas de banco de dados.



Compromisso com a solução

LIDER MUNDIAL
EM TECNOLOGIA DE AUTOMAÇÃO
PARA PROCESSOS DE ARROZ.

Av. Herbert Hadler, 1367 - Pelotas/RS - Brasil | Fone: +55 (53) 3028.9001
www.garten.com.br | garten@garten.com.br