



# **SENSOR DE OVERFILL (TRANSBORDO)**

## **MODELO: ST-05 - Ótico**

### **MANUAL DE INSTRUÇÕES**

**EV 1925 Revisão 00 - Mar/23**



**DAYLER EQUIPAMENTOS IND. IMP. E EXPORTAÇÃO LTDA.**

Av. Antonio Estevão de Carvalho, 3071 • Cidade Patriarca

CEP 03540-200 • São Paulo • SP

Tel.: (11) 2682-6633 • WhatsApp: (11) 99457-3485

Homepage: [www.dayler.com](http://www.dayler.com) • E-mail: [vendas@dayler.com](mailto:vendas@dayler.com)

## ÍNDICE

<b>1. FUNCIONAMIENTO.....</b>	<b>03</b>
<b>2. DATOS TÉCNICOS.....</b>	<b>03</b>
<b>3. BORNES .....</b>	<b>04</b>
<b>5. CERTIFICADOS .....</b>	<b>06</b>

## 1. FUNCIONAMENTO

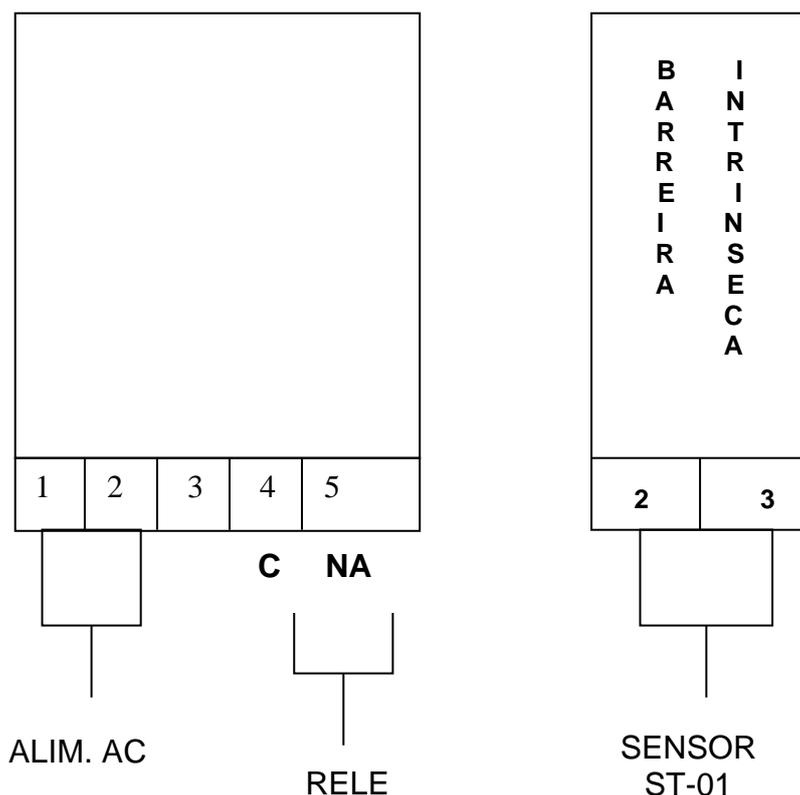
O sensor **ST-05** é um dispositivo eletrônico, quando instalado na boca de carregamento do CT, é capaz de sinalizar o contato inadvertido com líquido. A ação do sensor previne o transbordamento, atuando sobre o controle de carregamento.

O sensor tem funcionamento baseado no princípio ótico de reflexão/refração da luz sobre um prisma, não havendo nenhum contato elétrico com o líquido.

## 2. DADOS TÉCNICOS

Tipo do sensor:	Ótico
Material da haste:	Alumínio
Temperatura:	- 20 a + 50° C

## 3. DIAGRAMA DE BORNES



## 6. CERTIFICADO

<b>DAYLER</b> Sistema da Qualidade	<b>CERTIFICADO DE GARANTIA</b>
<p>MODELO: <u>ST-05</u></p> <p>NÚMERO DE SÉRIE: <u>070324.2815 e 070324.2816</u></p> <p>DATA DE ENTREGA: <u>12/04/2024</u></p> <p>NÚMERO NF: _____</p> <p>Está garantido contra defeitos de mão-de-obra e material pelo prazo de 730 dias, da data da entrega.</p> <p>Esta garantia será invalidada a critério e julgamento da <b>Dayler</b>, quando constatar-se manuseio ou ligações incorretas do mesmo.</p> <p>Quando o reparo dentro da garantia for necessário, o usuário deverá remeter o equipamento à fábrica ou preposto, ficando as despesas de seguro e frete por conta do usuário.</p>	

**DAYLER EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS IMP. E EXP. LTDA**

Av. Antonio Estevão de Carvalho, 3071 • Cidade Patriarca

CEP 03540-200 • São Paulo • SP

Tel.: (11) 2682-6633 • **WhatsApp:** (11) 99457-3485Homepage: [www.dayler.com](http://www.dayler.com) • E-mail: [vendas@dayler.com](mailto:vendas@dayler.com)