

## Guia Rápido de Instalação - Plugsensor Inclinação

O sensor monitora a inclinação nos eixos X e Y.

### Preparação

1. Verifique se o conteúdo da caixa está intacto;
2. Defina o local de instalação dentro do alcance do cabo do Sensor;
3. Reserve as braçadeiras de nylon para a fixação do cabo.

### Conexão ao Módulo de Coleta

1. Desligue o Módulo de Coleta;
2. Observe que na lateral do Módulo de Coleta existem 2 conectores pretos;
3. Selecione um dos conectores e desrosqueie a tampa de proteção;
4. Note que existe, em ambos conectores, polarizadores mecânicos com um indicador visual lateral de ponto de encaixe (ponto branco) para evitar uma montagem incorreta;
5. Conecte o cabo do Sensor ao conector do Módulo de Coleta com os indicadores visuais brancos alinhados;
6. Empurre o conector contra o Módulo sem girar o conector, após estar completamente encaixado, utilize a trava em rosca para dar aperto e garantir a vedação da conexão.

### Instalação

1. A instalação padrão do sensor é na vertical, com o conector do módulo de coleta para baixo;
2. A superfície de instalação deve ser plana;  
Utilizar uma régua de nível para garantir a centralização.

### Operação

O sensor monitora a inclinação nos eixos X e Y, sendo:

X --> -180° - 180°

Y --> -90° - 90°.