

BTI 039

Ajuste na Tampa da Fotocélula

Ao instalar os sensores fotoelétricos nas portas, além de prestar atenção no alinhamento entre o emissor e o receptor (recomendamos nível à laser ou mangueira de nível para auxilio no alinhamento) é muito importante que se atentem ao fato do feixe do sensor estar livre, os suportes e as tampas do sensor não são peças usinadas ou de precisão e algumas vezes há uma pequena diferença na altura do furo da tampa com a altura do furo do suporte conforme imagem abaixo, o que causa mal funcionamento do sensor e deixará a porta aberta com as mensagens F1 ou F2 (ou ambas) no IHM.



Corrigir isto é simples, basta aumentar o furo da tampa, de forma com que o sensor fique inteiramente livre (este procedimento deve ser efetuado no emissor e no receptor). E desta forma o alinhamento entre os sensores será muito mais fácil e menos sensível à vibrações.

