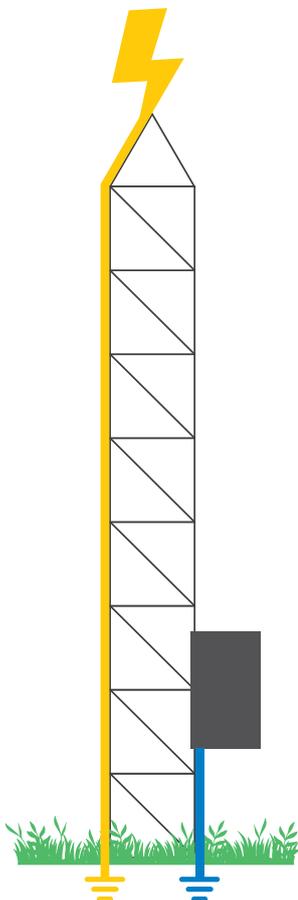


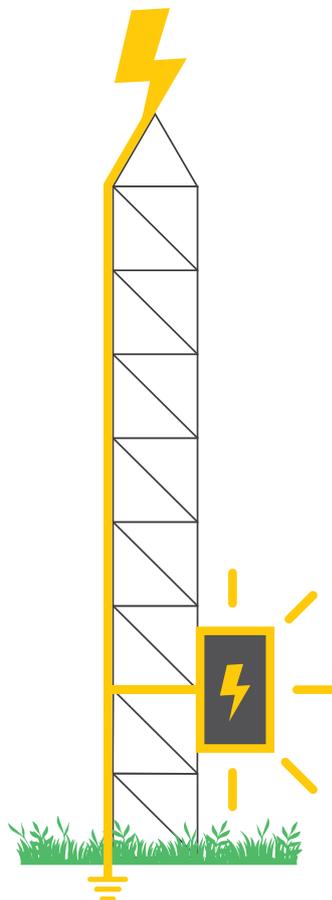
ATERRAMENTO

Como conectar o data logger à terra

CERTO



ERRADO



O data logger deve sempre ser conectado a uma haste de terra independente, NÃO à haste do pára-raios.

IMPORTANTE

Todas as malhas dos cabos dos sensores devem ser ligadas ao terminal GND do data logger para que sejam eficazes. Se você estiver instalando uma quantidade considerável de sensores, recomenda-se ligar todas as malhas em um painel patch externo e, em seguida, usar um único fio para conectar o patch ao terminal GND do logger.

Para aterrar o EOL Zenith, conecte uma ponta de cobre do fio de terra (geralmente de cor verde-amarelo) ao terminal GND do data logger e a outra ponta a um ponto de aterramento independente.

Se o armário for metálico você também deve conectar o armário para o fio de terra do data logger, para fazê-lo, todos os armários metálicos têm um terminal de parafuso com o símbolo de terra sobre ele.

Os cabos blindados (com malha) devem ser usados para todos os sensores, a malha ajuda a minimizar a interferência eletromagnética e proporciona uma resistência mecânica adicional.

Para mais informações entre em contato com o nosso apoio ou vá para: www.kintech-engineering.com

Last modified: 14.11.2016