12/11/2015 - Transmissores com tecnologia bluetooth da Omega chegam ao Brasil

Versátil, o produto pode ser utilizado em diversas aplicações, inclusive na medição de temperatura em dutos de ar

Os transmissores portáteis da série UWBT da Omega Engineering permitem a medição de temperatura de maneira muito mais eficiente, rápida e confortável que nas medições tradicionais.
Na medição de temperatura em dutos de ar, por exemplo, o técnico geralmente deve segurar uma sonda dentro do duto em uma mão e um termômetro portátil na outra em cima de uma escada por um longo período de tempo, enquanto lê os dados no display para poder posteriormente registrá-los.
Lançada recentemente no Brasil, a série UWBT permite a mensuração à distância, com maior precisão, conforto e por longos períodos. Através da combinação do transmissor UWBT, uma sonda RTD de temperatura do ar e um conector M12, conectados via bluetooth a um tablet, smartphone (ou outro dispositivo móvel que utilize sistema Android ou IOS), os dados medidos são facilmente registrados, transmitidos e armazenados.
Basta que o técnico, primeiramente, acople o transmissor UWBT ao dispositivo eletrônico, esteja ele preso ao seu corpo ou convenientemente posicionado em uma bancada próxima e defina as configurações do sensor para começar o processo de registro de dados assim que a ponta da sonda seja inserida no duto de ar. Após a medição, os dados ainda podem ser enviados para um endereço de e-mail ou Cloud.
Conheça outros detalhes em http://br.omega.com/artigos-tecnicos/monitoramento-sem-fio-temperatura-duto-de-ar.html

Sobre a empresa - A Omega Engineering oferece vasta gama de equipamentos para medição e controle de processos industriais. Fundada em 1962 em Stamford nos EUA, a multinacional faz parte da holding Spectris e destaca-se como líder mundial em tecnologia e soluções customizadas.
A qualidade de seus produtos e serviços de suporte no pré e pós-venda renderam uma reputação incomparável e altos níveis de recompra em todo o mundo. Há cerca de dois anos no Brasil, a empresa tem sede em Campinas-SP e realiza entregas em todo país a partir do site (br.omega.com) ou Central de Atendimento (0800 773 2874).
A Omega Engineering tem escritórios nas Américas (Brasil, Canadá, Chile, Estados Unidos e México), Europa (Alemanha, Dinamarca, Espanha, França, Holanda, Itália, Reino Unido e República Tcheca), e Ásia (China, Cingapura, Coreia do Sul, Filipinas, Japão, Malásia, Tailândia e Taiwan) e comercializa seus produtos em quase todos os países do mundo.

Dados Comunicação