

**O novo transmissor de temperatura, modelo T15, é altamente preciso, rápido e com uma alta resistência à interferências eletromagnéticas.**

**A WIKA desenvolveu um novo transmissor de temperatura digital, modelo T15, nas versões para montagem em cabeçote e para montagem em trilho – com uma eletrônica extremamente potente e moderna, e com um design otimizado.**

O novo transmissor possui sinal de saída analógico, para utilização com termorresistências (Pt100 e Pt1000) e potenciômetros. Pronto para operação em menos de três segundos e com uma alta exatidão de medição de 0,1% do span (básica), com uma taxa de medição de até 20 valores por segundo. Ao mesmo tempo, o T15 cumpre com altos padrões de segurança, por exemplo conforme recomendações NAMUR referente a compatibilidade eletromagnética (EMC), sinalização e monitoramento de ruptura do sensor. É o primeiro transmissor no mercado a ser certificado conforme a nova norma EN 61326-2-3:2013 (EMC). Adicionalmente, o T15 oferece opções com certificações para uso em áreas potencialmente explosivas.

Com o novo software WIKAsoft-TT, o transmissor pode ser configurado de maneira fácil e intuitiva. O sensor é facilmente conectado ao T15, pois se necessário, os terminais de ligação também estão acessíveis pela parte externa do transmissor e com a maior dimensão disponível no mercado, de até 2,5 mm<sup>2</sup>. As possíveis ligações estão impressas diretamente no transmissor próximo aos terminais.

Com o melhor custo-benefício disponível no mercado, este equipamento pode ser utilizado nas mais diversas aplicações industriais, como em máquinas e equipamentos, e também na indústria de processos em geral.

**WIKA DO BRASIL Indústria e Comércio Ltda.**

Av. Ursula Wiegand, 03  
Polígono Industrial  
18560-000 Iperó - SP / Brasil  
0800 979 1655  
marketing@wika.com.br  
www.wika.com.br

**Imagem pertencente à WIKAI:**

Transmissor de temperatura, modelo T15, versões para montagem em cabeçote e trilho



press release