press release

Novo interruptor térmico:
Tensão até 250 V e aprovação UL

Iperó, Março 2018.
O novo termostato bimetálico, modelo TFS135, foi projetado pela WIKA para uma ampla faixa de aplicações. Ele é adequado para tensões de até 250 V AC/2,5 A e possui a aprovação UL (cURus) para o mercado norte-americano.

O TFS135 cumpre com a diretiva EU de baixa tensão. Ele foi projetado para temperaturas de até +50 °C … +130 °C, com opções que variam entre faixas de 5 °C. Com uma resistência à vibração de até 10 g, o TFS135 opera confialvelmente mesmo sob condições severas. As conexões elétricas são de fácil ligação.

O novo modelo de termostato é usado primeiramente para a proteção de plantas e dispositivos finais contra superaquecimento. O disco bimetálico do TFS135 detecta a temperatura e ativa o contato (normalmente fechado) ao atingir o valor nominal. Com a diminuição da temperatura para níveis abaixo da temperatura de ajuste, o circuito é fechado novamente e o item monitorado é colocado de volta na operação regular.

Número de caracteres: 842
Palavra-chave: TFS135

WIKA do Brasil Indústria e Comércio Ltda.
Av. Ursula Wiegand, 03
18560-000 Iperó, SP
Brasil
Tel. +55 15 3459-9700
Fax +55 15 3266-1169
vendas@wika.com.br
www.wika.com.br

press release

Foto corporativa WIKA:
Novo termostato bimetálicos: Tensão até 250 V e aprovação UL

Editado por:
WIKA do Brasil Indústria e Comércio Ltda.
Thaís Mota e Ismael Duarte
Marketing Services
Av. Ursula Wiegand, 03
18560-000 Iperó, SP
Brasil
Tel. +55 15 3459-9765/9769
Fax +55 15 3266-1169
thais.mota@wika.com
www.wika.com.br

WIKA press release 02/2018