Биметаллическое реле температуры:
напряжение до 250 В и сертификация по UL

Клингенберг, январь 2018.
Биметаллическое реле температуры TFS135 разработано компанией WIKA для широкого спектра применений. Оно подходит для коммутации напряжений до 250 В переменного тока/2,5 А и имеет сертификат UL (cURus) для североамериканского рынка.

Реле TFS135 удовлетворяет требованиям директивы Европейского союза по низковольтному оборудованию. Оно предназначено для коммутации нагрузки в диапазоне температур +50 °C … +130 °C. Фиксированная точка переключения устанавливается ступенчато с шагом 5 К при отправке с завода-изготовителя. Обладая виброустойчивостью до 10 g, модель TFS135 надежно работает даже в самых неблагоприятных условиях. Наличие стандартизированного электрического разъема значительно облегчает ввод в эксплуатацию.
Новая модель реле в первую очередь используется для защиты оборудования и исполнительных устройств от перегрева. Чувствительный к температуре биметаллический диск модели TFS135 при достижении номинального значения вызывает срабатывание переключающего контакта (нормально замкнутого). После охлаждения ниже температуры сброса цепь снова замыкается, и контролируемое оборудование возвращается к нормальному режиму работы.

**Manufacturer:**

WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG

Alexander-Wiegand-Straße 30

63911 Klingenberg/Germany

Tel. +49 9372 132-0

Fax +49 9372 132-406

vertrieb@wika.com

[www.wika.de](http://www.wika.de)

**WIKA фотография:**

Новое биметаллическое реле температуры: напряжение до 250 В и сертификация по UL



**Редакция:**

WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG

André Habel Nunes

Marketing Services

Alexander-Wiegand-Straße 30

63911 Klingenberg/Germany

Tel. +49 9372 132-8010

Fax +49 9372 132-8008010

andre.habel-nunes@wika.com

[www.wika.de](http://www.wika.de)

WIKA press release 02/2018