

## Высококачественный датчик HYGRasgard KFTF-20 MODBUS



- Работаем по всей России
- Помощь в выборе
- Доставка по РФ

Цена:

32 896 руб.

Работаем по всей России, гарантия и качество производителя! Высококачественный датчик для систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха, точность  $\pm 2\%$  или  $\pm 3\%$

Калибруемый канальный датчик влажности и температуры HYGRASGARD® KFTF - Modbus ( $\pm 3\%$ ) или KFTF - 20 - Modbus ( $\pm 2\%$ ), с пластиковым спеченным фильтром (опционально — с металлокерамическим фильтром), с возможностью подключения к шине Modbus, клеммным коробчатым корпусом из пластика с высокой ударной вязкостью, крышкой корпуса с быстрозаворачиваемыми винтами, на выбор с дисплеем или без дисплея.

Универсальный канальный датчик служит для определения различных величин, связанных с влажностью. Он измеряет относительную влажность и температуру окружающего воздуха. На основе измеренных значений далее вычисляются различные параметры. С помощью шины Modbus можно считать следующие параметры: относительная влажность [%], абсолютная влажность [ $\text{г}/\text{м}^3$ ], соотношение компонентов смеси [ $\text{г}/\text{кг}$ ], точка росы [ $^{\circ}\text{C}$ ], энтальпия [ $\text{кДж}/\text{кг}$ ] (без учета атм. давления воздуха) и температура окружающей среды [ $^{\circ}\text{C}$ ].

Этот датчик используется в неагрессивной среде без содержания пыли, в холодильной технике, системах кондиционирования, оборудовании для особо чистых и стерильных помещений, отелях, технических помещениях, помещениях для собраний и конференций. Измерительные преобразователи предназначены для точного измерения температуры и влажности. В них используется цифровой чувствительный элемент с высокой долговременной стабильностью. Обслуживающий персонал может выполнить точную настройку. Они пригодны для потолочного и канального монтажа, а также для установки в приборы.