

ИНН/КПП 7204192705/720301001 www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01 e-mail: info@averus-pribor.ru

Fluke 754



Протокол HART обеспечивает одновременно аналоговую и цифровую коммуникацию в одной сигнальной линии (что дает возможность отслеживать в системах с аналоговой токовой петлей состояние основных компонентов и контролировать технологические процессы параллельно с передачей данных в сети, не используя для этого дополнительных контуров), именно поэтому данная технология стала особенно популярной при построении интеллектуальных автоматизированных систем управления на производстве. При использовании регистрирующего калибратора Fluke 754 вам не понадобится дополнительное оборудование для проверки и наладки HART-устройств, так как такие работы вы сможете выполнять одновременно с калибровкой других компонентов промышленных сетей, использующих интерфейс "токовая петля".

Функциональные возможности калибратора Fluke 754

Регистрирующий калибратор Fluke 754, в дополнение к измерительным функциям модели Fluke 753, обеспечивает передачу данных в соответствии с HART протоколом (в одноточечном, многоточечном или пакетном режиме), благодаря чему вы можете производить эффективную калибровку датчиков и других HART-устройств.

Модель Fluke 754 позволяет:

- определяя показатели аналогового токового сигнала, одновременно считывать переменные HART и цифровой сигнал, не используя дополнительных измерительных устройств;
- выполняя опрос HART-устройств, определять тип, модель и их идентификационные данные, не обращаясь к сопроводительной документации;
- считывать и записывать функции HART, а также производить другие конфигурационные и регулировочные установки верхнего уровня;
- при необходимости (например, при смене режима работы устройства) изменять конфигурацию и маркировку проверяемых датчиков;
- клонировать дополнительные HART-устройства (путем ввода основных конфигурационных данных) в ходе наладки дублирующих (параллельных) линий или идентичного оборудования.

Несомненным преимуществом Fluke 754 является возможность обновления программного обеспечения при необходимости проверки новых датчиков, использующих дополнительные HART инструкции (при обновлении материальной базы предприятия вам не надо будет приобретать новый калибратор, достаточно его перепрограммировать).

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01