

MicroPilot FMR5x – новая эра в бесконтактном измерении уровня

Радарные уровнемеры MicroPilot FMR5x - гарантия безопасности, надежности и минимальных эксплуатационных затрат при бесконтактном измерении уровня.

MicroPilot FMR5x – результат более чем 20-летнего опыта производства Endress+Hauser радарных уровнемеров, применения инновационных технологий и системного подхода к созданию приборов по стандарту функциональной безопасности IEC 61508. Новые уровнемеры уже сертифицированы и доступны для заказа в России.

Безопасность

- Разработаны по ГОСТ Р МЭК 61508 (идентичен IEC 61508) и сертифицированы на применение в контурах безопасности SIL3 при однородном резервировании
- Обеспечивают дополнительную безопасность при применении в агрессивных средах благодаря газонепроницаемому уплотнению зонда
- Выдерживают температуру процесса от -196 до +450°C
- Соответствуют требованиям Технического регламента Таможенного союза для работы в любых взрывоопасных средах, будь то смесь воздуха с горючими газами, парами ЛВЖ или горючей пылью

Надежность и точность

- Измеряют уровень без сбоев даже при наличии препятствий в зоне распространения сигнала благодаря инновационной технологии Multi-Echo Tracking
- Обеспечивают погрешность измерения от ± 2 мм

Сокращение эксплуатационных затрат

- Дают возможность пуско-наладки без опорожнения резервуара благодаря технологии Multi-Echo Tracking
- Имеют межповерочный интервал 5 лет
- Допускают имитационную поверку и функциональные тесты, выявляющие возможные скрытые отказы прибора, без демонтажа с точки измерения и остановки процесса
- Имеют интуитивно понятное меню на русском языке
- Сокращают время ремонта благодаря уникальной технологии HistoROM, автоматически сохраняющей и восстанавливающей текущие настройки при замене электронного блока прибора

Группа компаний Endress+Hauser

Endress+Hauser – глобальный поставщик контрольно-измерительного оборудования, сервиса и решений для различных отраслей промышленности. В 2011 году штат компании насчитывал 9 500 сотрудников по всему миру, а объем продаж превысил 1,5 млрд. евро.

Структура

Глобальная сеть центров продаж и деловых партнеров гарантирует поддержку со стороны компании Endress+Hauser по всему миру. Наши производственные центры расположены в 11 странах мира, чтобы дает возможность быстро и эффективно реагировать на требования заказчиков из любого региона. Группа компаний управляется и координируется холдинговой компанией, расположенной в городе Райнах, Швейцария. Будучи успешной частной семейной компанией, Endress+Hauser стремится к сохранению независимости и уверенности в собственных возможностях.

Продукция

Endress+Hauser предлагает приборы, компоненты, системы и сервис для решения задач по измерению уровня, расхода, давления, температуры, а также для промышленного анализа жидкости и регистрации данных. Компания поддерживает своих заказчиков в проектировании, логистике, информационных технологиях и решениях по автоматизации. Наша продукция задает стандарты качества и уровень внедрения инновационных технологий.

Отрасли промышленности

Наше оборудование ориентировано на решение измерительных задач и автоматизацию технологических процессов в химической, нефтехимической, нефтегазовой, пищевой, энергетической, горнодобывающей, обрабатывающей, металлургической и судостроительной промышленности, а также в водоснабжении и водоотведении. Endress+Hauser помогает своим заказчикам повысить эффективность, надежность и безопасность производственных процессов.

История

Основанная в 1953 году Георгом Г. Эндрессом и Людвигом Хаузером, компания Endress+Hauser полностью принадлежит семье Эндресс с 1975 года. Под руководством Клауса Эндресса, перенявшего бразды правления от своего отца в 1995 году, группа компаний из поставщика специализированных решений по измерению уровня превратилась в комплексного поставщика готовых решений для промышленных измерений и автоматизации технологических процессов, постоянно осваивающего новые регионы и рынки.

Подробнее о продукции и сервисе компании Вы можете узнать на нашем сайте www.ru.endress.com

Контактная информация

Вера Калашникова	Email	vera.kalashnikova@ru.endress.com
Руководитель группы по маркетинговым коммуникациям	Тел.	+7 495 783 2850 , доб.139
	Факс	+7 495 783 2855

ООО «Эндресс+Хаузер»

117105, Москва,