

Frauscher Polska Sp. z o.o.

Инфраструктура | Автоматизация | Операционные системы

Компания Frauscher предлагает специализированные решения на международных рынках железнодорожных перевозок, и в настоящее время является синонимом инноваций в сфере технологий детекции колес пар и подсчета осей. Информация от операторов и системных интеграторов со всего мира является основой для новых инноваций и дальнейшего развития. В результате выполняется адаптация продуктов и систем к потребностям наших клиентов.

В сочетании с навыками полного использования потенциала цифровизации и современных процессов этот подход постоянно укрепляет нашу позицию лидера в области инновационных технологий. Как компания Frauscher заботится о том, чтобы отдельные решения обеспечивали оптимальную поддержку каждому клиенту? Благодаря надежной цепочке поставок с оптимальными, короткими сроками поставки с сохранением высокого качества и конкурентоспособных цен.

Наши датчики колес и счетчики осей основаны на технологии индуктивных датчиков. Результатом являются надежные изделия независимо от расположения, сегмента железной дороги или внешних условий. Сигнальные компоненты системы Frauscher обладают высокой долговечностью и нуждаются в минимальном техническом обслуживании. Благодаря возможности создания индивидуальной системной архитектуры и гибких интерфейсов учитываются даже очень специфические требования к проекту.

Грузовые и пассажирские поезда, курсирующие по крупным железнодорожным линиям, должны обнаруживаться с максимальной надежностью и точностью, даже на пиковых скоростях. Помимо максимальной безопасности, решающую роль также играют экономические факторы. Оптимальное использование инфраструктуры должно быть обеспечено в том числе в отношении планирования перерывов на профилактическое обслуживание. При проектировании новых систем или модернизации существующих систем сигнализации особое внимание уделяется этим вопросам.

Компоненты и системы Frauscher обеспечивают в этом отношении особые преимущества. Простота эксплуатации обеспечивается благодаря подключаемым кабелям датчиков и монтажным кронштейнам для быстрой установки. В результате это оказывает незначительное влияние на текущую деятельность. Низкие затраты на техническое обслуживание и высокая прочность колесных датчиков, устанавливаемых рядом с рельсами, еще больше повышают производительность. Возможность удаленной диагностики с помощью Frauscher Diagnostic System FDS поддерживает стратегию максимального увеличения продолжительности безотказной работы. Кроме того, интеллектуальные варианты избыточного резервирования и интеллектуальные функции обеспечивают исключительную надежность наших систем.

Dane teleadresowe

tel.: [+48 32 785 98 30](tel:+48327859830)