

Frauscher Polska Sp. z o.o.

Automatyka | Infrastruktura | Systemy operacyjne

Frauscher oferuje dopasowane rozwiązania na międzynarodowych rynkach kolejowych i na całym świecie jest obecnie synonimem dla innowacyjności w zakresie liczenia osi i wykrywania koła. Informacje od operatorów i integratorów systemów z całego świata stanowią podstawę do nowych innowacji i dalszego rozwoju. Rezultatem tego są produkty i systemy dostosowane do potrzeb naszych klientów.

W połączeniu z umiejętnością pełnego wykorzystania potencjału cyfryzacji i nowoczesnych procesów takie podejście każdego dnia umacnia naszą pozycję innowacyjnego lidera technologicznego. W jaki sposób firma Frauscher dba o to, aby poszczególne rozwiązania zapewniały każdemu klientowi optymalne wsparcie? Za sprawą silnego łańcucha dostaw z najlepszymi, krótkimi czasami dostawy przy zachowaniu wysokiej jakości i konkurencyjnych kosztów.

Podstawą naszych czujników koła i liczników osi jest technologia czujników indukcyjnych. Efektem są wysoce niezawodne produkty – niezależnie od lokalizacji, segmentu kolei i panujących warunków.

Komponenty techniki sygnalizacji firmy Frauscher są niezwykle trwałe i wymagają minimalnych nakładów na konserwację. Dzięki możliwościom tworzenia indywidualnych architektur systemowych oraz elastycznym interfejsom, uwzględniane są nawet bardzo specyficzne wymagania projektowe.

Pociągi towarowe i pasażerskie, kursujące na głównych liniach kolejowych, muszą być wykrywane z najwyższą niezawodnością i precyzją, nawet przy prędkościach szczytowych. Oprócz maksymalnego bezpieczeństwa decydującą rolę odgrywają również czynniki ekonomiczne. Optymalne wykorzystanie infrastruktury musi być zapewnione m.in. w odniesieniu do planowania przerw konserwacyjnych. Przy projektowaniu nowych instalacji lub modernizacji istniejących systemów sygnalizacyjnych uwaga skupia się właśnie wokół tych kwestii.

Komponenty i systemy firmy Frauscher oferują szczególne korzyści w tym zakresie. Łatwa obsługa dzięki podłączanym kablom czujników oraz jazdom mocującym gwarantuje szybką instalację. Dzięki temu w niewielkim stopniu wpływa to na bieżącą działalność. Niskie nakłady związane z konserwacją i wysoka wytrzymałość montowanych przytorowo czujników koła dodatkowo zwiększają wydajność pracy. Możliwość zdalnej diagnostyki za pośrednictwem systemu diagnostycznego Frauscher Diagnostic System FDS wspomaga strategie, mające na celu maksymalizację czasu pracy. Ponadto inteligentne warianty redundancji i inteligentne funkcje przyczyniają się do niezwykle wysokiej niezawodności naszych systemów.

 FRAUSCHER

Dane teleadresowe

ul. Przemysłowa 10
40-020 Katowice, Polska
tel.: [+48 32 785 98 30](tel:+48327859830)
www.frauscher.com