



В сложных промышленных системах часто возникают нежелательные взаимодействия между источником питания и технологией управления, что может привести к сбоям в технологии управления. Интеллектуальный **токовый** зажим EMCheck<sup>®</sup> ISMZ I представляет собой мобильное устройство обнаружения токов наведенных помех на промышленных предприятиях, которое независимо записывает, оценивает и записывает данные.

Их интегрированный интеллект позволяет пользователю проводить предварительные проверки и, следовательно, первоначальную оценку восприимчивости системы к электромагнитной совместимости, не прибегая к специальной технологии устройства. Большое количество несчастных случаев может быть адекватно проанализировано с помощью измеренных значений. В результате, использование менее простых в использовании устройств и потребность в квалифицированных специалистах могут быть сведены к минимуму в нескольких случаях.



[Комплект поставки ИСМЗ И](#)



[Навигация по меню ISMZ I](#)

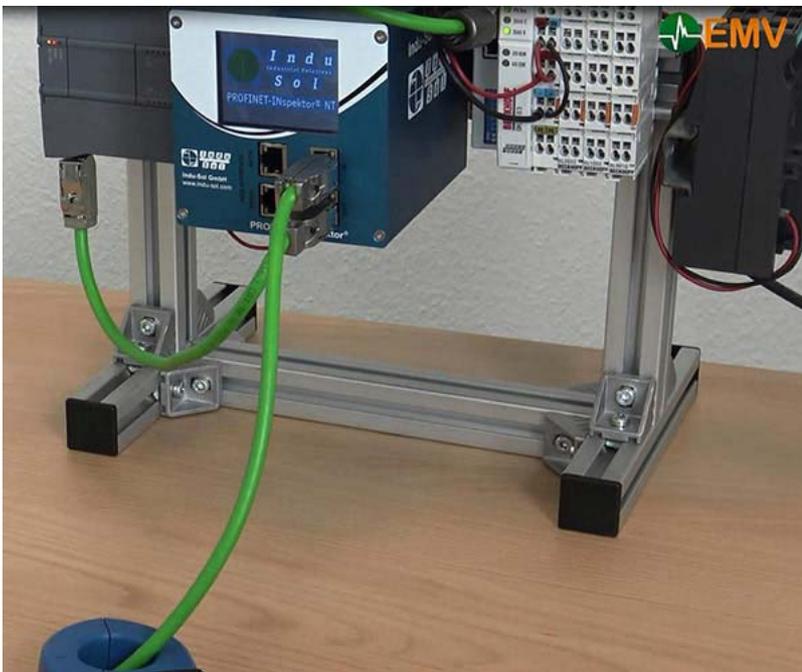
Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58  
 Иркутск (395)279-98-46  
 Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93



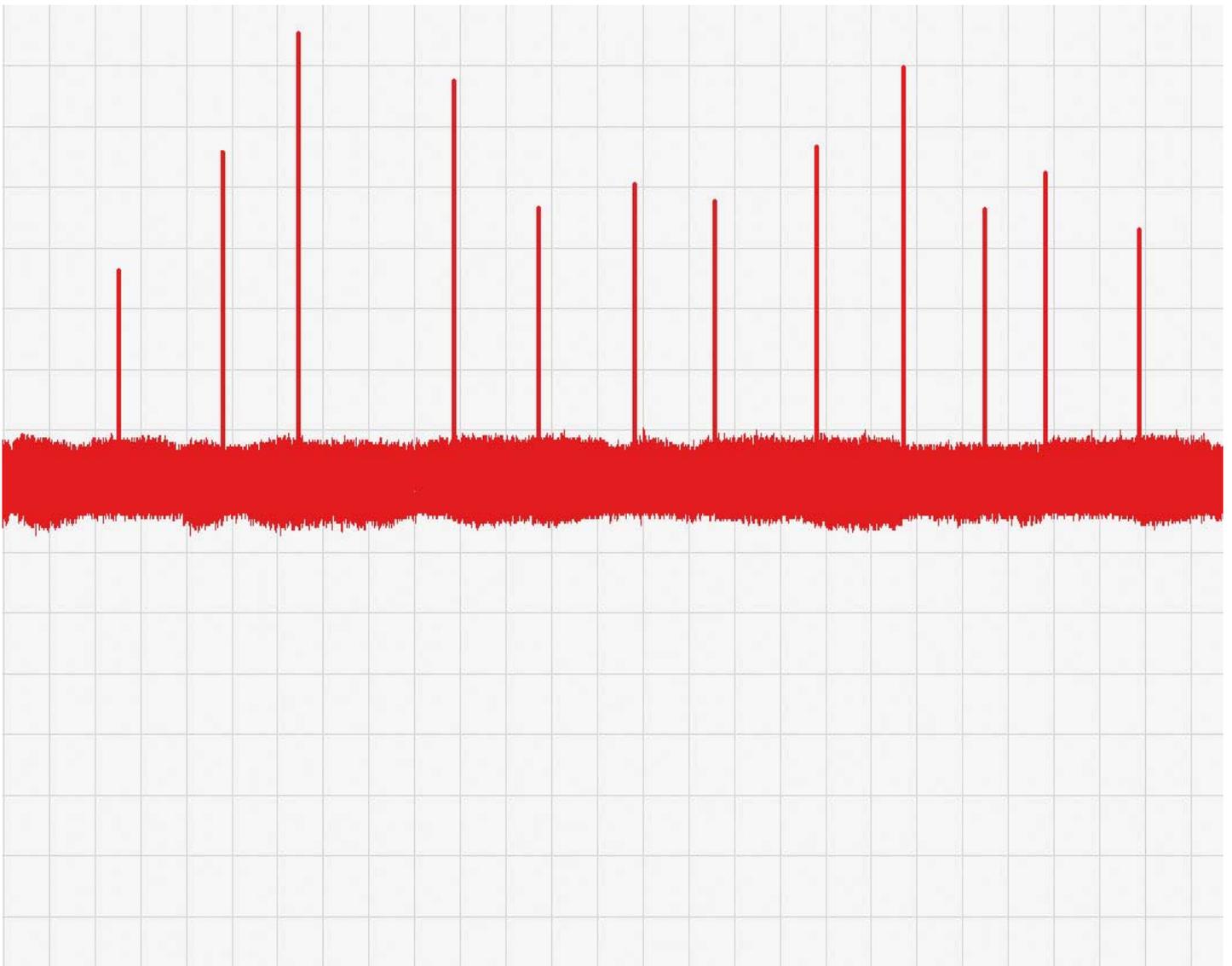
[Измерение с ИСМЗ I на испытательной установке](#)

## Основные характеристики токовых клещей ISMZ I

- Измерение токов утечки, экранирования и помех
- Запись данных во внутреннюю память на срок до 14 дней
- Компактный, портативный аккумуляторный измеритель
- Простое и интуитивно понятное управление
- Независимое получение, оценка и запись данных
- Простой дисплей и функции меню для оценки текущего уровня линии
- Оценка данных с использованием соответствующего программного обеспечения на обычном ПК
- Дополнительный интегрированный носитель информации в виде съемной SD-карты (карты памяти)

## Интеллектуальное обнаружение пиков случайных помех - мобильных или стационарных

Для анализа профиля тока важно знать амплитуды тока. С **EMCheck<sup>®</sup> ISMZ I** и **EMV-Inspektor<sup>®</sup> V2** ток может быть дискретизирован при 40 кГц или 50 кГц. Вы получаете амплитуду для каждой точки отбора проб для проведения значимого анализа. Вы можете легко визуализировать текущие данные, записанные на устройствах, на экране с помощью бесплатного программного обеспечения **EMCheck<sup>®</sup> View** и, таким образом, оценивать их с комфортом.

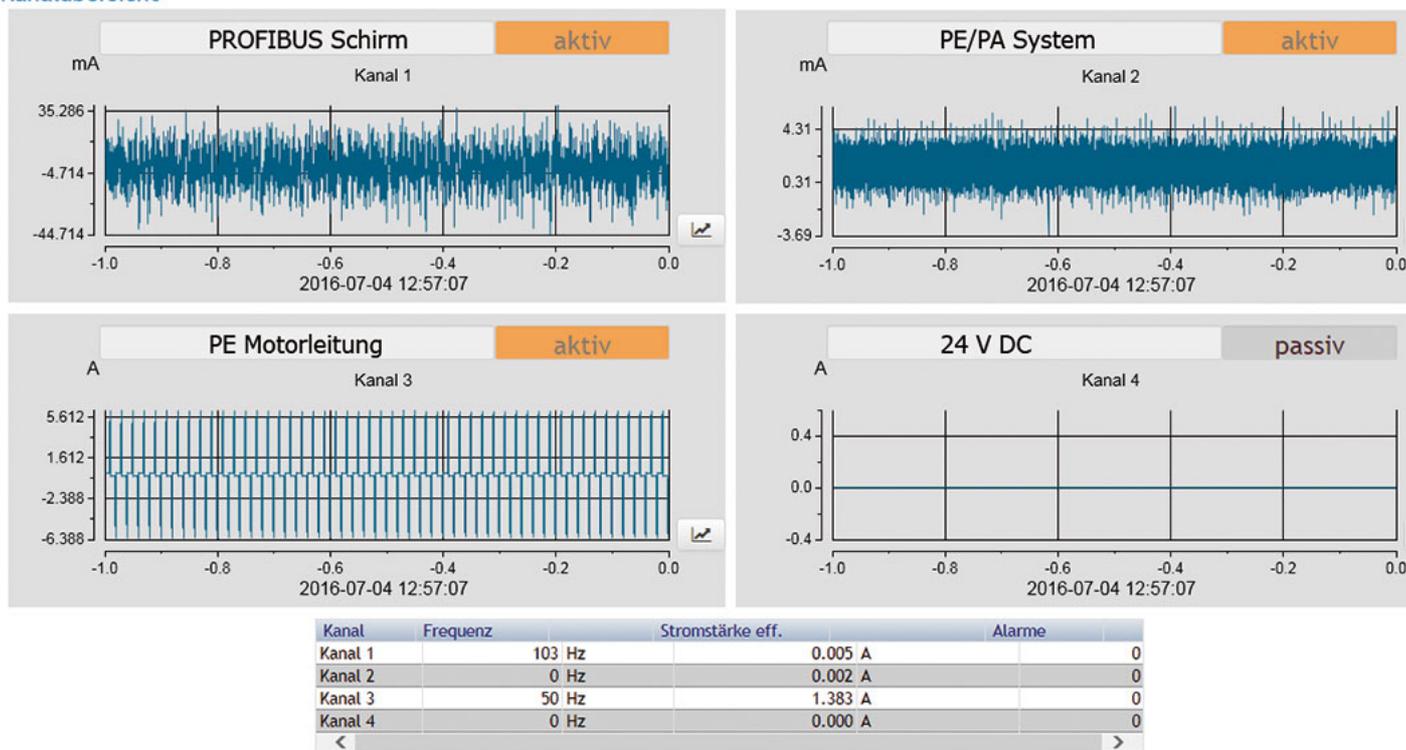


[Данные измерений ISMZ, визуализированные в EMCheck® View](#)

#### Токовые клещи EMCheck® ISMZ I

- Портативный измерительный прибор
- Измерьте в точке отбора проб
- Ток измеряется при 10, 20 или 40 кГц
- Визуализация и анализ с помощью программного обеспечения
- [к вершине](#)

## Kanalübersicht

[Представление данных измерений EMV-INspektor® V2](#)

## ЭМВ-ИНСПектор® V2

- Стационарное измерительное и аналитическое устройство
- Измерение до четырех точек отбора параллельно
- Ток дискретизируется при 50 кГц
- Визуализация и анализ с веб-интерфейсом
- [Узнать больше](#)

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58  
 Иркутск (395)279-98-46  
 Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93

<https://indusol.nt-rt.ru/> || [nsc@nt-rt.ru](mailto:nsc@nt-rt.ru)