

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Подберем или разработаем
функциональные аналоги

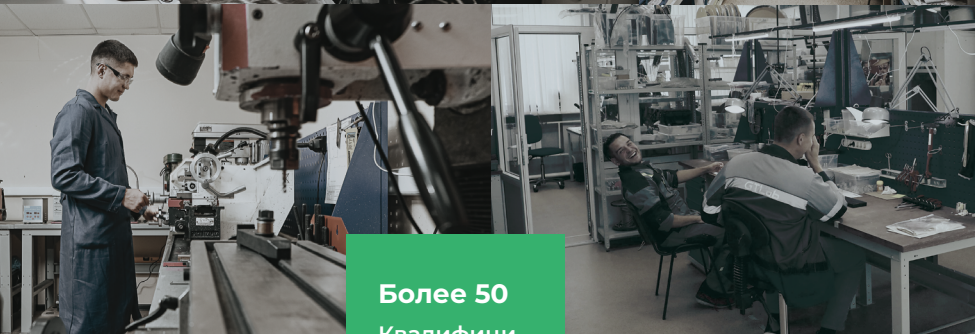
gtlab

gtlab —
команда
профес-
сионалов

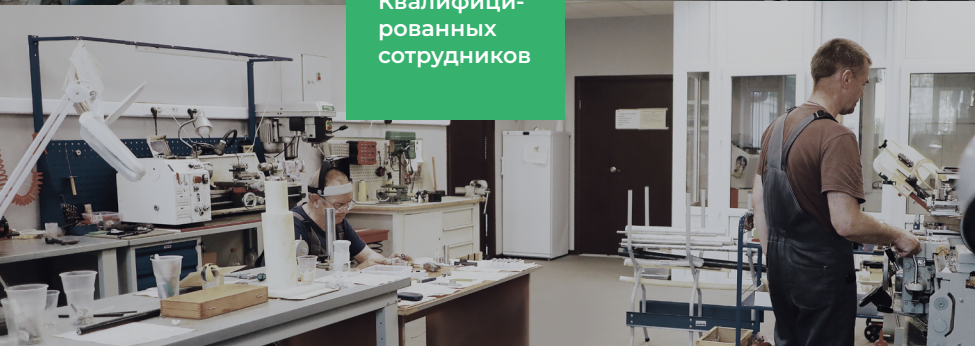
Мы разрабатываем датчики, приборы
и программное обеспечение для анализа
параметров вибрации, давления, силы,
акустической эмиссии

От разработки
до производства

gtlab



Более 50
Квалифици-
рованных
сотрудников



**НИОКР
ПО ВАШИМ
ТЗ/ТТ**

**Более 50
разработок**
в еженедель-
ном плане
актуальных
задач

**Более
30 лет**

Опыта разработки
и производства
пьезоэлектрических
датчиков и элект-
ронных устройств

**Более
1500**

Наименований
продукции

**От 2-х
недель**

Разработка дат-
чиков, приборов
и программных
модулей

**70
дефектов**

Гибкий
инструмент для
распознавания
дефектов

Каждое наименование продукции в каталоге gtlab —
это результат научно-исследовательской работы предприятия

Технические возможности,
позволяющие предприятию
комплексно решать
специфические задачи
по комплектации
измерительных каналов



Более 800 м²

Собственных
научно-произ-
водственных
площадей



**GTLAB —
Разработка**



**GTLAB —
Производство**



- Конструкторский отдел
- Отдел электроники и программирования
- Метрологический участок
- Участок термоиспытаний
- Склад материалов и комплектующих
- Склад готовой продукции

Участки

- Сборочный, слесарный
- Радиоэлектронного монтажа
- Механический (станочный парк)
- Производства кабельных сборок
- Лазерной сварки и маркировки
- SLA печати

gtlab

Решаем задачи и реализуем идеи
безопасного будущего промышленности

Наша продукция прошла все необходимые испытания и имеет сертификаты СИ, ТР ТС



Оригинальные
решения
защищены
патентами



ГОСТ РВ
0015-002-2012

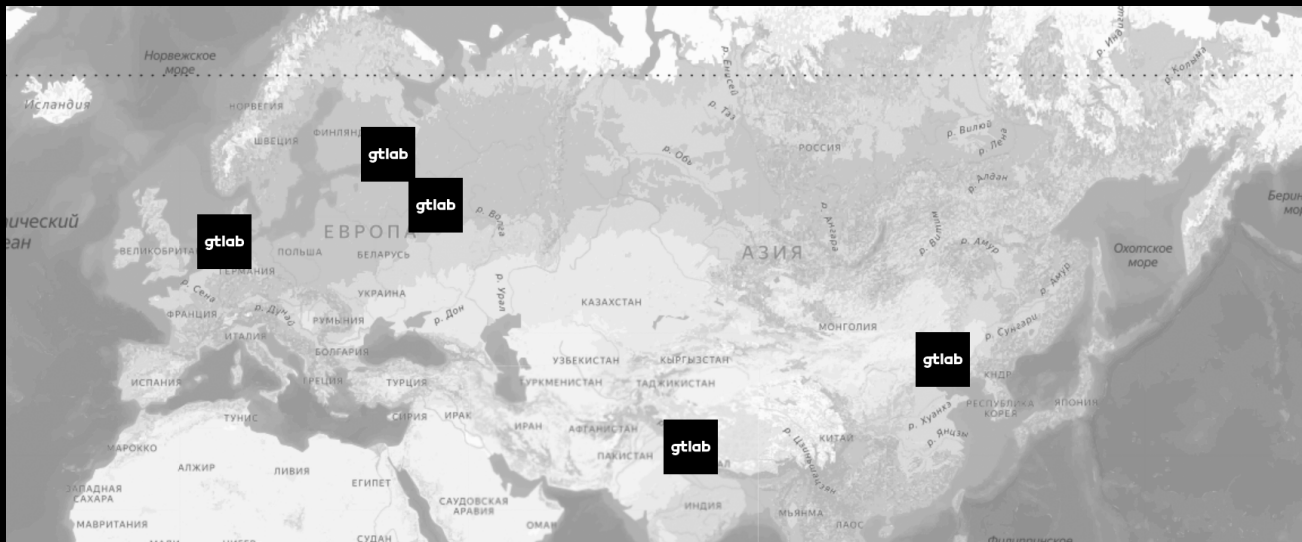


ISO 9001: 2015

Партнеры

Мы заинтересованы в полноценной конкуренции, в том числе и на мировой арене. Открыты для новых партнеров, проектных соглашений и индивидуальных условий

Вместе с вами решаем задачи и реализуем идеи безопасного будущего промышленности



Первичные преобразователи

Акселерометры



Датчики
виброскорости



Датчики
виброперемещения



Датчики силы,
молотки



Датчики
давления



Датчики акусти-
ческой эмиссии



Более 1500
наименований продукции

Вихретоковые
СИСТЕМЫ



ПО GTL и GTLd



Измерительные устройства

Портативные

Лабораторные

Промышленные

Виброметры



Виброанализаторы



Формирователи
сигналов



Калибраторы

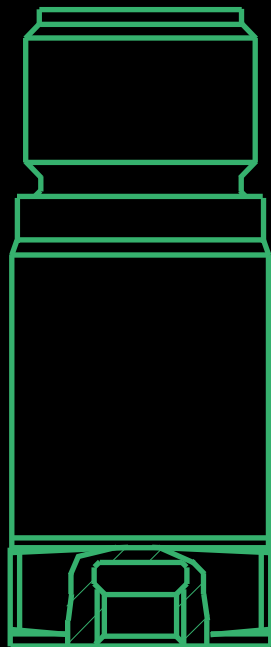


Виброконтроллеры



АЦП
(модули сбора)





ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ



ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Акселерометр IERE
1V202TH-XX



Акселерометр IERE
1V211TT-XX



Модуль сбора данных (АЦП)
D030



200350



330400



3500



ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Датчик виброскорости
2V203TH-XX



Датчик динамического
давления 5V101TB-XX



Датчик виброскорости
2V222HH-XX



Вихретоковые датчики
D2XX.



330500



165855

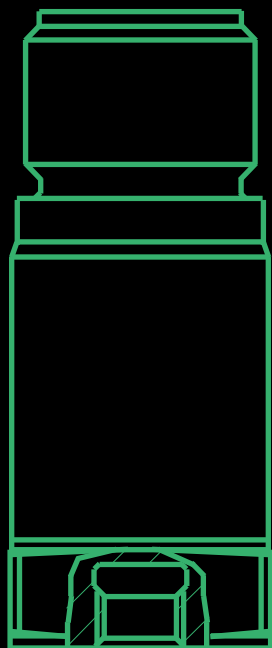


BN-330750



3300 XL NSv Proximity Transducer





ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

 **PCB PIEZOTRONICS**

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Акселерометр
1C103HB-XX



Акселерометр
1C103TB-XX



Акселерометр
1C302HA



Акселерометр
1C307TB



Акселерометр
1C201HA-XX



357B01, 357B03, 357B21,
357B33



357B02, 357B04, 357B12,
357B14



357A08



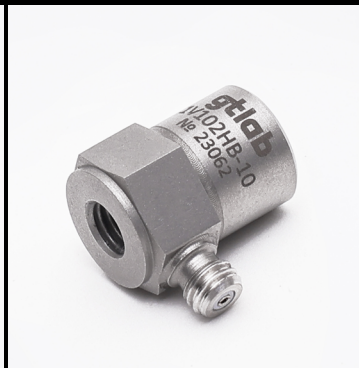
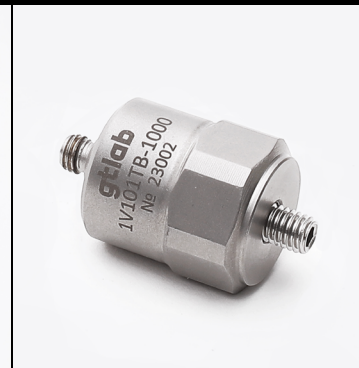
357B14



357A100



ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Акселерометр IEPE
1V001HB-XXАкселерометр IEPE
1V101HB-XXАкселерометр IEPE
1V151HC-XXАкселерометр IEPE
1V152HA-XXАкселерометр IEPE
1V152HC-XX

301A10, 301A11



353B31, 353B33, 353B51



353B01, 353B03



353B32, 353B34, 353B52



353B02, 353B04



ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Акселерометр IEPE
1V106HB-XX



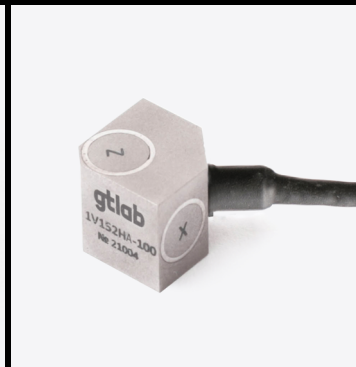
Акселерометр IEPE
1V107HG-XX



Акселерометр IEPE
1V151HC-XX



Акселерометр IEPE
1V152HA-XX



Акселерометр IEPE
1V152HC-XX



355B02, 355B03,
355B04



352A24



354A04, 354C10



356A01, 356A61



356A02, 339A30



ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Акселерометр IEPE
1V153HC-XX



Акселерометр IEPE
1V154HC-XX



Акселерометр IEPE
1V201HH-XX



Акселерометр IEPE
1V202TH-XX



Акселерометр IEPE
1V203HT-XX



354C02, 354C03



354A05



625B01, M625B01



603C01, M603C01, 622B01,
M622B01, 601A01, M601A01



TO602D01



ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Акселерометр IEPE
1V202TT-XX



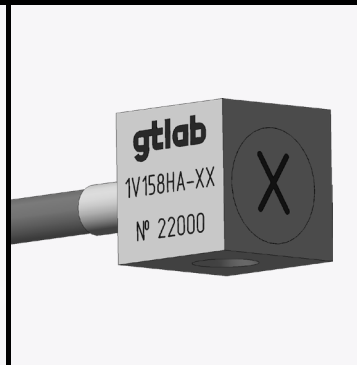
Акселерометр IEPE
1V203HH-XX



Акселерометр IEPE
1V295HT-XX



Акселерометр IEPE
1V158HA-XX



Датчик динамического
давления 5V110TB-XX



TO603C01, TO622B01



602D01, M602D01



605B01



356A02



113B28



ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Датчики виброскорости
2A201TH-XX, 2A201TA-XX,
2A202TH-XX, 2A202TM-XX



Датчик виброскорости
2A202TH-XX



Датчик виброскорости
2A206HH-XX



Акселерометр IEPЕ
1V214HH-25



640B11, 640B12, 640B61,
641B00, 641B01, 641B02,
641B11



640B00, 640B01, 640B02,
641B00, 641B01, 641B02,



642A01



638M01



ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Криогенный акселерометр 1V214HH-25

Диапазон рабочих температур
-196 ... +125 °C

Акселерометр 1V214HH был разработан как полный функциональный аналог датчика 638M01 (PCB Piezotronics, Inc., США)



ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Модальный молоток
4V301DМодальный молоток
4V302DМодальный молоток
4V303DМодальный молоток
4V304D

086C03, 086C04



086C01, 086C02



086D05, 086D20, 086D50



086D50



ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Датчик силы
4V102HB-XX



Датчик силы
4V103HB-XX



Датчик силы
4V104HB-XX



Датчик силы
4V105HB-XX



221B0



M223B

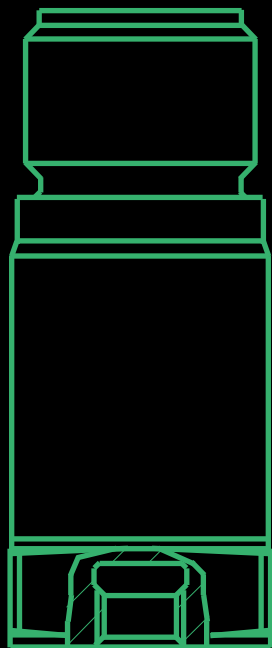


M224B



208C04





ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Brüel & Kjær



ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Акселерометр
1C301HA



Датчик силы
4C101HB-5



Акселерометр IEPE
1V108HB/TB-XX



Акселерометр IEPE
1V208HA-XX



Акселерометр IEPE
1V203HH-XX



8309



8200



4508



AS-020, AS-022, AS-030



AS-079



ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Вихретоковые датчики D2XX.



Виброконтроллер А633



Формирователь сигналов А142



Датчики вихретоковые IN-XXX

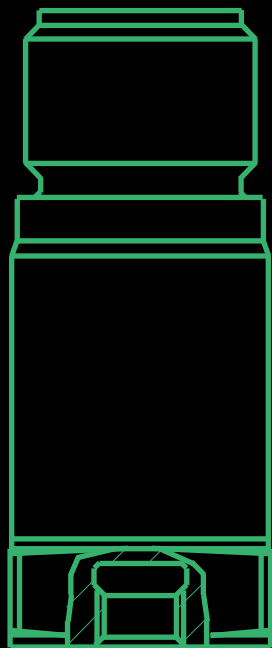


VIBROCONTROL 920



NEXUS 2690, 2691, 2692, 2693





ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ



ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

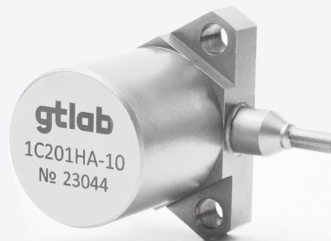
Акселерометр
1C103HB-XX



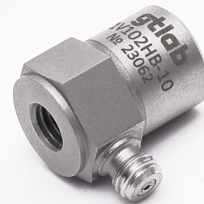
Акселерометр
1C103TB-XX



Акселерометр
1C201HA-XX



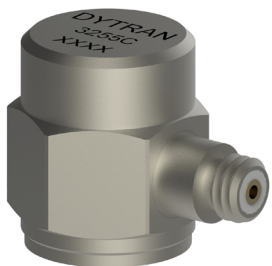
Акселерометр IEPE
1V102HB-XX



Акселерометр IEPE
1V104HA-XX



3055C, 3255C, 3088C,
3122C, 3122C



3056C, 3256C, 3152C



3035C1, 3035C1G



3055B, 3055D



3035B



ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Акселерометр IEPE
1V102TB-XX



Акселерометр IEPE
1V151HC-XX



Акселерометр IEPE
1V152HA-XX



Акселерометр IEPE
1V152HC-XX



3056D



3143D



3133A, 3133B



3023A, 3263A, 3023M, 3053B,
3333A



ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Акселерометр IEPE
1V303TB-XX



Акселерометр
1C221HA-XX



Формирователи сигналов
A120-XX



3200B

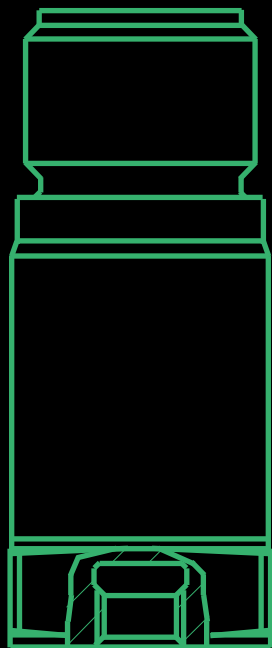


3245C2



4754B





ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

KISTLER



ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Акселерометр IEPE
1V101TB-XX



Акселерометр IEPE
1V102HB-XX



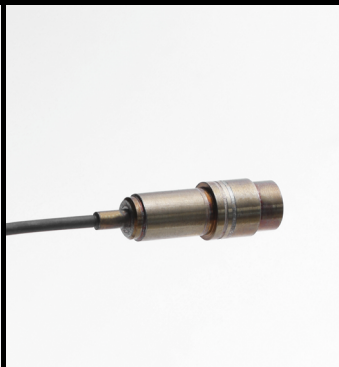
Акселерометр IEPE
1V303TB-XX



Акселерометр IEPE
1V152HC-XX



Датчик динамического
давления 5C201TA-100-60



8712

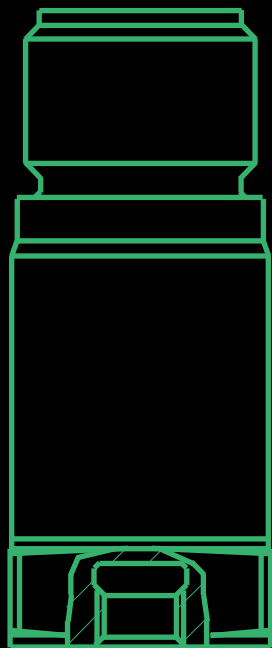
8640, 8703

8742A, 8743A

8688, 8766

6021A





ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

CSI

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Акселерометр IEPE
1V202TH-XX



Акселерометр IEPE
1V242TH-XX



Акселерометр IEPE
1V202TA-XX



Акселерометр IEPE
1V212TH-XX



Акселерометр IEPE
1V202TH-XX



gtlab

A0322L5 (EX), A0760GP (EX),
A0220HF (EX), PR9270-Ex



A0120LF



A0322LC, A0322DS



A0420HT



A021251-EX, A021252-EX



CSI

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Акселерометр IEPE
1V203HH-XX



Акселерометр IEPE
1V213HH-XX



Акселерометр IEPE
1V201HH-XX



Датчик виброскорости
2V203TH-XX



Вихретоковые датчики
D2XX.



gtlab

A0322R5



A0322R5-HT



A0322RTS, A0710GP



PR9270V-Ex



PR6422, PR6423, PR6424



CSI



ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

MEGGITT

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Датчик динамического давления 5C201TA-250-20



Датчик динамического давления 5C203HH-100-1700



Акселерометр 1C290HA-XX



Формирователь сигнала А123-25-02



CP 216



CP 104

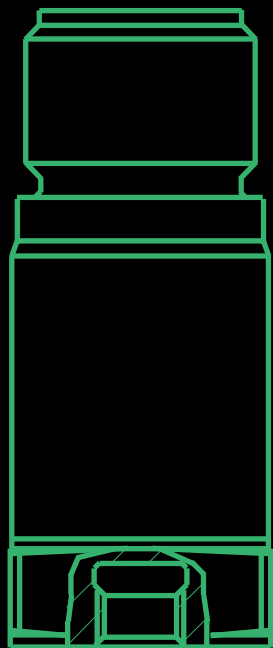


CA 602



IPC704





ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

SIEMENS



ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Модуль сбора данных (АЦП)
D010



Акселерометр IEPE
1V202TH-XX



Вихретоковые датчики
D2XX.



SIPLUS CMS1200

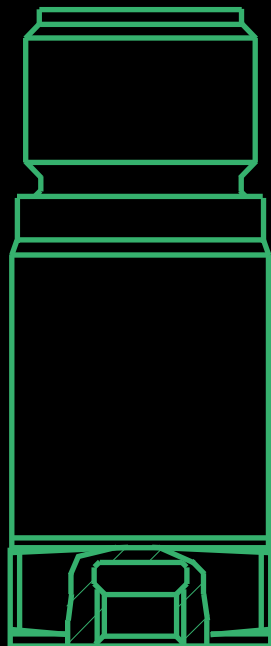


SIEMENS VIB-ДАТЧИК S01



SIEMENS BERO





ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Wilcoxon  SVANTEK

 EMERSON METRIX

SPM
condition monitoring solutions

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Акселерометр IEPЕ
1V202TH-XX



Акселерометр IEPЕ
1V601TH-XX



Датчик виброскорости
2A202TH-XX



Преобразователь акустической эмиссии
7C101HB



Акселерометр IEPЕ
1V202TT-XX



Emerson

A0760GP



SPM Instrument

SLC144TB, SLD144
SLD243B, SLD244B



Metrix Instrument

ST6917, ST6918, ST6911, ST6923



MISTRAS

R15a



WILCOXON

780A, 786A, 787A,
793L-33, 797L-33



ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

Виброанализатор D104



Виброметр D141



Измерительный канал
контроля и защиты D011



01DB-METRAVIB

Виброанализатор
ONEPROD FALCON



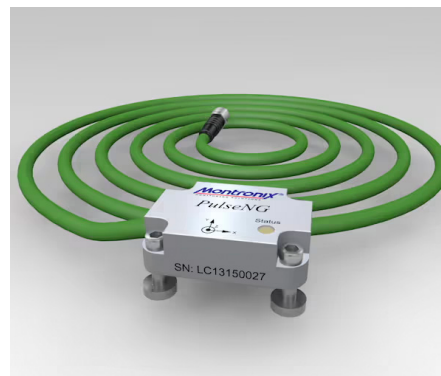
SVANTEK

Виброметр SVAN974



MOTRONIX

PulseNG Kit



info@gtlab.pro
gtlab.pro

Нижегородская область,
г. Саров, ул. Шверника, 17Б

+7 (83130) 4-94-44

