



AFTERMARKET

# МОДУЛЬНЫЙ ДАТЧИК ABS

Трехкомпонентное решение для нужд клиентов



**WABCO**

# Модульный датчик ABS

Новая линейка модульных датчиков ABS WABCO от ZF помогает решить давно известную проблему: как обеспечить обслуживание растущего количества машин и при этом не хранить на складе сотни уникальных компонентов?

## Сочетание модулей для идеального результата

Наше новое модульное решение включает в себя два различных типа датчиков ABS со стандартным разъемом KEA, один короткий кабель и удлинители разной длины, а также пополняемый ассортимент адаптеров, совместимых со всеми популярными электронными блоками управления (ECU).

Инновационная модульная конструкция WABCO предусматривает сотни вариантов замены датчика ABS с использованием всего лишь нескольких единиц продукции — что позволяет значительно сократить объемы складских запасов, количество ошибок при оформлении заказов, проблемы с наличием и сроками, а также способствует выполнению программы Green Thinking от ZF путем сокращения потребления энергии.

Выигрышная ситуация для автосервисов и автопарков во всем мире.

Более 400 артикулов OE можно заменить всего лишь двумя типами датчиков ABS, десятью удлинителями и восемью адаптерами.

Удобный в использовании [онлайн-конфигуратор](#) модульных датчиков ABS поможет вам определить и заказать необходимые детали путем выбора трех простых параметров: типа датчика, длины кабеля и разъема. Используйте номер детали OE, если он известен, или укажите ключевые технические характеристики.

## Дополнительные преимущества

В рамках политики по подготовке вторичного рынка к мобильности следующего поколения ZF выходит на новый уровень с точки зрения дополнительных преимуществ своей системы. После установки модульной системы на машине необходимость замены неисправных деталей возникает только в том случае, когда истекает срок их эксплуатации — а это значительно повышает эффективность и сокращает затраты на ремонт.

## Преимущества



Замена только неисправных компонентов



Сокращение запасов у дистрибьюторов



8 переходников, подходящих для сотен устройств



Экономия времени/ Сокращение простоев



Артикулы оригинального оборудования не требуются



Датчик



Удлинитель

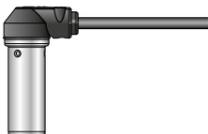


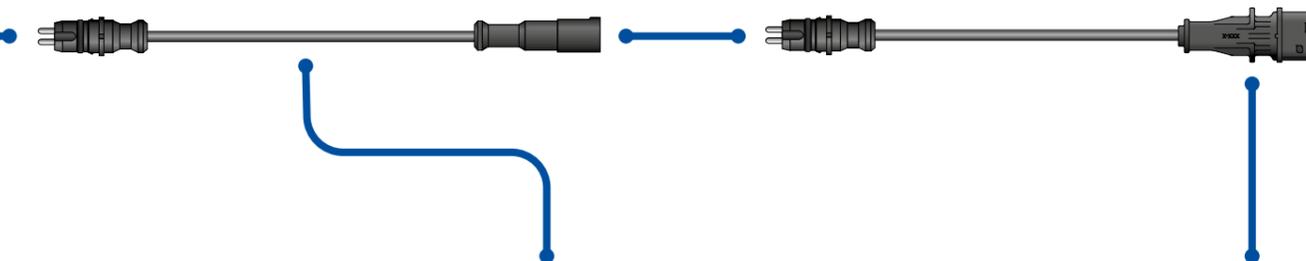
Разъем



Вид датчика	Номер продукта	Тип датчика
-------------	----------------	-------------

	441 032 963 2	Прямой
------------------------------------------------------------------------------------	---------------	--------

	441 032 921 2	Угловой
-------------------------------------------------------------------------------------	---------------	---------



Номер продукта	Длина
----------------	-------

449 712 008 0	0,8 м
---------------	-------

449 712 012 0	1,2 м
---------------	-------

449 712 018 0	1,8 м
---------------	-------

449 712 023 0	2,3 м
---------------	-------

449 712 030 0	3,0 м
---------------	-------

449 712 035 0	3,5 м
---------------	-------

449 712 038 0	3,8 м
---------------	-------

449 712 040 0	4,0 м
---------------	-------

449 712 051 0	5,1 м
---------------	-------

449 712 060 0	6,0 м
---------------	-------

449 712 064 0	6,4 м
---------------	-------

449 712 070 0	7,0 м
---------------	-------

449 712 080 0	8,0 м
---------------	-------

449 712 090 0	9,0 м
---------------	-------

449 712 100 0	10,0 м
---------------	--------

449 712 120 0	12,0 м
---------------	--------

449 712 130 0	13,0 м
---------------	--------

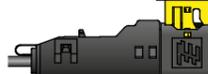
449 712 150 0	15,0 м
---------------	--------

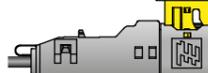
Номер продукта	Тип адаптера
----------------	--------------

441 035 057 0	Deutsch A, B, C, D 
---------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------

441 035 058 0	HDSCS Розеточная часть A 
---------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

441 035 059 0	HDSCS Розеточная часть B 
---------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

441 035 060 0	HDSCS Вилочная часть A 
---------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------

441 035 061 0	HDSCS Вилочная часть B 
---------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------

441 035 062 0	GHW A 
---------------	---------------------------------------------------------------------------------------------

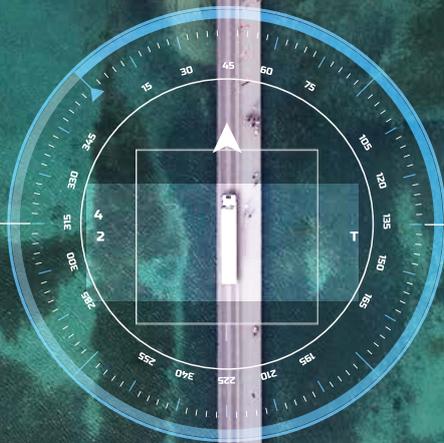
441 035 063 0	GHW B 
---------------	---------------------------------------------------------------------------------------------

441 035 064 0	Yazaki 
---------------	----------------------------------------------------------------------------------------------



AFTERMARKET

КОГДА МИР НАДЕЕТСЯ НА  
ВАС, ПОЛОЖИТЕСЬ НА НАС



ДЕТАЛИ ОРИГИНАЛЬНОГО  
КАЧЕСТВА

РЕШЕНИЯ ПО РЕМОНТУ

ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

ТРЕНИНГИ

ВОССТАНОВЛЕННЫЕ ДЕТАЛИ

ТЕЛЕМАТИКА

РЕШЕНИЯ ПО УПРАВЛЕНИЮ  
АВТОПАРКАМИ

Информацию о продуктах WABCO можно найти в нашем Клиентском центре ([www.wabco-customercentre.com](http://www.wabco-customercentre.com)), введя номер продукта в поле «Поиск».

За дополнительной информацией обращайтесь к ближайшему дистрибьютору WABCO: [www.wabco-auto.com/Get-in-touch](http://www.wabco-auto.com/Get-in-touch)

## ZF Friedrichshafen AG

ZF является глобальной технологической компанией и поставляет различные системы для легковых и коммерческих автомобилей, а также промышленные технологии нового поколения мобильности. Концерн определяет мобильность следующего поколения, позволяя транспортным средствам «видеть», «мыслить» и «действовать» Благодаря широкому предложению из четырех областей технологических решений Vehicle Motion Control (Контроль за движением ТС), Integrated Safety (Комплексная безопасность), Automated Driving (Автономное вождение), and Electric Mobility (Электрификация и мобильность), ZF сотрудничает с известными производителями ТС и с новыми поставщиками услуг в области транспорта и мобильности. ZF разрабатывает решения для электрификации различных типов транспортных средств. Благодаря широкому ассортименту продукции компания вносит свой вклад в сокращение выброса вредных веществ в атмосферу и в защиту окружающей среды.

29 мая 2020 завершилась сделка по приобретению WABCO. В настоящий момент ZF объединяет около 260 представительств в 41 стране мира, а общая численность сотрудников составляет 162 тысячи человек. В 2019 году независимые на тот момент компании достигли объема продаж в 36,5 млрд евро (ZF) и 3,4 млрд евро (WABCO).

Интеграция WABCO – ведущего мирового поставщика систем управления тормозами и передовых технологий для повышения безопасности, эффективности и уровня коммуникации между коммерческими транспортными средствами – откроет для ZF новый уровень возможностей по созданию передовых решений и услуг для производителей оригинального оборудования и автопарков во всем мире. Компания WABCO, в которой работает почти 12000 человек в 40 представительствах по всему миру, теперь будет функционировать под брендом ZF в качестве его нового подразделения Commercial Vehicle Control Systems.

**WABCO**