

Каталог продукции



TYREMAN
GROUP

МОНИТОР PULSE

Платформа СКД+ от PressurePro, монитор Pulse поднимает стандарты и возможности СКД на новый уровень. Предлагая 6 индивидуально настраиваемых тревожных сигналов, полностью настраиваемая схема транспортного средства, встраиваемый модуль записи и хранения данных, возможности продвинутого аналитического отчета, PressurePro Pulse является революцией в своем роде.

01 Монитор PPMA-1.0 PULSE (PULSE TPMS+MONITOR)

- Стандартный режим: от 1 до 80 позиций колес (16 на TC, максимум 5 TC)
- Режим drop&hook: Соединяет одновременно до 10 TC до 160 колес (для соединения Link UR требуется Link HD)
- Размеры и вес: 11,5 см ширина x 7,6 см высота x 2,5 см глубина, 113 грамм, 12-24 вольта
- Встроенные протоколы RS232, J1939 (CAN шина). Требуется кабель AAPC 46 – *продается отдельно*
- Программируемое устройство для Link продуктов. Требуется CAN кабель – *продается отдельно*
- Внутренняя запись и хранение данных. Экспорт данных через карту microSD (не включена) в формате .XML
- 6 настраиваемых тревожных сигналов, включая впервые на рынке предупреждение о межосевом отклонении
- Требуется антенна и кабель питания – *продаются отдельно*

№	Наименование товара
01	Монитор PPMA-1.0 PULSE

Артикул
PPMA/PLS-100

Стоимость в долларах США, в т.ч. НДС
USD 520



ДАТЧИКИ

Датчики – это основа продукции компании PressurePro, Датчики PressurePro – являются лидерами на рынке по ряду качеств, в том числе надежность, долговечность, точность и т.д. Этот продукт проверен годами тестов в самых различных условиях, доказав свое качество сотням клиентов по всему миру. Датчики считывают информацию о давлении в шине каждые **7 секунд (12 343 раза в день)** и передают закодированные RF сигнал на дисплей каждые 5 минут, обеспечивая своевременную подачу информации.

Датчики серии DYNAMIC совместимы с мониторами PULSE и PULSE FX.

DYNAMIC

02 Датчик обычный (SENSOR DYNAMIC)

- Для использования на вентиле V8
- Вес – 20 грамм, Размеры – 2,57 см на 2,82 см
- Измерение динамического давления
- Измерение температуры в градусах +/- 1°



№	Наименование товара
02	Датчик давления APS-2-SEN 200 (Dynamic)

Артикул	Стоимость в долларах США, в т.ч. НДС
SEN-200	72



МОНИТОР LEGACY

Впечатляющее наследие от PressurePro – монитор LEGACY, который на протяжении многих лет дает покупателям возможность контролировать давление в шинах на всех типах ТС. С выпуском монитора PressurePro Pulse нового поколения СКД+ производство мониторов Legacy остановилось..

03 Монитор HDGRM10-A.0 на 10 колес (10 WHEEL MONITOR)

- Контролирует от 1 до 10 колесных позиций
- Размеры, Вес, Питание: 16,5 см ширина x 7,6 см высота x 1,3 см глубина, 113 грамм, 12 вольт
- Для использования на ТС всех типов до 10 колес
- Передает информацию в режиме реального времени через протокол RS232
- Возможность записи и хранения данных
- Требуется антенна и кабель питания – *продаются отдельно*



04 Монитор RVGRM16-A.0 на 16 колес (16 WHEEL MONITOR)

- Контролирует от 1 до 16 колесных позиций (способен считывать тягач и прицеп)
- Размеры, Вес, Питание: 16,5 см ширина x 7,6 см высота x 1,3 см глубина, 113 грамм, 12 вольт
- Для использования на ТС всех типов до 16 колес
- Передает информацию в режиме реального времени через протокол RS232
- Возможность записи и хранения данных
- Требуется антенна и кабель питания – *продаются отдельно*



05 Монитор HDGRM34-A.0 на 34 колеса (34 WHEEL MONITOR)

- Контролирует от 1 до 34 колесных позиций (способен считывать тягач и прицеп)
- Размеры, Вес, Энергия = 16,5 см ширина x 7,6 см высота x 1,3 см глубина, 113 грамм, 12 вольт
- Для использования на ТС всех типов до 34 колес
- Передает информацию в режиме реального времени через протокол RS232
- Возможность записи и хранения данных
- Требуется антенна и кабель питания – *продаются отдельно*



№	Наименование товара
03	Монитор HDGRM10-A.0
04	Монитор HDGRM16-A.0
05	Монитор HDGRM34-A.0

Артикул
HDGRM10
RVGRM16
HDGRM34

Стоимость в долларах США, в т.ч. НДС
USD 298
USD 298
USD 298

ДАТЧИКИ

Датчики – это основа продукции компании PressurePro, Датчики PressurePro – являются лидерами на рынке по ряду качеств, в том числе надежность, долговечность, точность и т.д. Этот продукт проверен годами тестов в самых различных условиях, доказав свое качество сотням клиентов по всему миру. Датчики считывают информацию о давлении в шине каждые **7 секунд (12 343 раза в день)** и передают закодированные RF сигнал на дисплей каждые 5 минут, обеспечивая своевременную подачу информации

Датчики серии Legacy работают с мониторами серии Legacy.

LEGACY

06 Датчик обычный (SENSOR LEGACY)

- Для использования на вентиле V8
- Вес – 20 грамм, Размеры – 2,57 см на 2,82 см



№	Наименование товара	Артикул	Стоимость в долларах США, в т.ч. НДС
06	Датчик давления APS-2-SEN100 (Legacy)	SEN-100	72

07 Монитор Pulse FX (PULSE FX MONITOR)

- Отслеживает до 40 колёс
- Размеры и вес: 6 см ширина x 6 см высота x 2,1 см глубина, 37 грамм, 12 -36 вольт
- Передача данных по Bluetooth 4.2
- Быстрое оповещение с помощью LED подсветки на мониторе FX с детальной информацией и предупреждениями в приложении
- 5 Уникальных предупреждений: два о понижении давления, повышение давления, повышение температуры и впервые на рынке отклонение по оси
- Требуются датчики, антенна и кабель питания, которые продаются отдельно


08 Кабель питания PLS-100P 12V в прикуриватель (PULSE FIXED END POWER CORD)

- Подсоединяет монитор PPMA-1.0 PULSE к источнику питания 12 вольт через прикуриватель
- Провод длиной 245 см


09 Кабель питания AAPC 46 12V с RS232 PULSE (PULSE RS232 POWER CORD)

- Подсоединяет монитор PPMA-1.0 PULSE к источнику питания 12 вольт через прикуриватель
- Провод длиной 245 см
- Гнездо DB9


10 Кронштейн для монитора Pulse

- В комплект входит скоба и комплект креплений



№	Наименование товара	Артикул	Стоимость в долларах США, в т.ч. НДС
07	Монитор Pulse FX	PLS-120	USD 145
08	Кабель питания PLS-100P 12V в прикуриватель	ABPC20/PLS-200P	USD 21
09	Кабель питания AAPC 46 12V с RS232 PULSE	ABPC46/PLS-220PD	USD 42
10	Кронштейн для монитора Pulse	PLS-BR10	USD 23

11 Антенна ADPMA Pulse (PULSE DIPOLE ANTENNA)

- Дипольная антенна для использования с монитором PPMA-1.0 PULSE на средних ТС
- Провод длиной 245 см
- Монтаж на лобовое или боковое стекло с входящим в комплект двухсторонним скотчем


12 Антенна кабельная (CABLED ANTENNA (SMA) KIT)

- Для использования с любым монитором – SMA конец к монитору TNC конец к антенне
- Включает 10 метровый кабель и монтажные кронштейны для фиксации кабеля (включая два самореза по 3 см)
- Монтажные кронштейны также продаются отдельно в качестве запасных частей


13 Антенный сплиттер (PULSE CABLE SPLITTER KIT)

- Включает: RF разветвитель с SMA к TNC кабелем и два TNC переходника
- Требуется 2 Link кабеля


14 Эхо-репитор (ECHO REPEATER)

- Телескопическая дипольная антенна и монтажные клейкие полоски Velcro включены
- Для использования в качестве усилителя сигнала на ТС средней длины
- Кабель питания на 12 вольт продается отдельно


15 Кабель питания AAPC 1 в прикуриватель 12V (FIXED END POWER CORD)

- Подключает монитор к источнику питания 12 вольт (прикуриватель в машине)
- Провод длиной 245 см



№	Наименование товара	Артикул	Стоимость в долларах США, в т.ч. НДС
11	Антенна ADPMA Pulse	PLS-800A	USD 36
12	Антенна кабельная	PLS-850K	USD 77
13	Антенный сплиттер	PLS-851K	USD 129
14	Эхо-репитор	ABPERR	USD 133
15	Кабель питания AAPC 1 в прикуриватель 12V	AAPC1	USD 15

16 Кабель питания AAPC 3 с оголенными проводами
(STRIPPED END/HARD WIRE POWER CORD)

- Подключение монитора при помощи соединения проводов с источником питания 12 вольт
- Провод длиной 245 см


17 Кабель питания AAPC5 в прикуриватель 24/12V
(24/12 VOLT FIXED END POWER CORD)

- Преобразует энергию из 24 вольт (ТС) в 12 вольт (монитор PressurePro)
- Провод длиной 245 см


18 Кабель питания AAPC7 с RS 232
(RS232 FIXED END POWER/DATA CORD)

- Соединяет источники в 24 вольт и 12 вольт
- RS232 кабель передачи данных требует скачивания данных с монитора
- Использует соединитель DB9 для передачи данных на серийный порт компьютера


19 Кабель питания AAPC9 24/12V с RS232
(24/12 RS232 FIXED END POWER/DATA CORD)

- Соединяет источники в 24 вольт и 12 вольт
- RS232 кабель передачи данных требует скачивания данных с монитора
- Использует соединитель DB9 для передачи данных на серийный порт компьютера

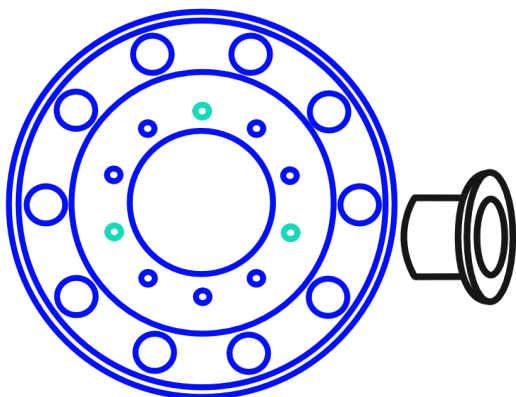

20 Антенна ACPMA – 2,5 Ant
(MONOPOLE ANTENNA – 2.5 INCH)

- Для использования на Мониторе Pulse СКД (требуется, если не используется кабельная антенна)



№	Наименование товара	Артикул	Стоимость в долларах США, в т.ч. НДС
16	Кабель питания AAPC 3 с оголенными проводами	AAPC3	USD 12
17	Кабель питания AAPC5 в прикуриватель 24/12V	AAPC5	USD 16
18	Кабель питания AAPC7 с RS232	AAPC7	USD 20
19	Кабель питания AAPC9 24/12V с RS232	AAPC9	USD 20
20	Антенна ACPMA – 2,5 Ant	ACPMA	USD 14

ЦЕНТРОВКА ДИСКОВ ПРИ ПОМОЩИ ВТУЛОК



ПРОБЛЕМАТИКА:

Во время эксплуатации вес колес ложится на верхнюю сторону шпильки, создавая зазор снизу. Небольшой зазор создает нецентрированное «яйцевидное» движение при вращении.

Это приводит к:

- Увеличению расхода топлива;
- Неравномерному износу шин;
- Вибрации колесного узла, что в последствии может привести к самопроизвольному откручиванию колесных гаек и выхода из строя (обрезания) ступичных шпилек

Центровка дисков решает эту проблему.

Комплект втулок для центрирования колес предназначен для использования на рулевых и ведущих колесах, а также на большинстве прицепов. Втулки устанавливаются на шпильку колеса в положениях 12, 4, 8 часов. Один комплект включает шесть штук и центрирует одну ось (используйте 3 втулки на колесо).

21 ВТУЛКА ДЛЯ ОДНОСКАТНОЙ ОШИНОВКИ

- Рулевая/прицепная ось
- Размер шпильки 22 мм
- Размер отверстия в диске 26 мм
- Длина втулки 10 мм

22 ПИН ЦЕНТРОВОЧНЫЙ ДЛЯ ВТУЛКИ 23

- Используется для монтажа втулок
- Длина пина 76,5 мм;
- Резьба M22x1.5 (кроме SCANIA)

23 ВТУЛКА ДЛЯ ДВУХСКАТНОЙ ОШИНОВКИ

- Ведущая/прицепная ось
- Размер шпильки 22 мм
- Размер отверстия в диске 26 мм
- Длина втулки 20 мм

24 ПИН ЦЕНТРОВОЧНЫЙ ДЛЯ ВТУЛКИ 25

- Используется для монтажа втулок
- Длина пина 86,5 мм
- Резьба 7/8-11 (для SCANIA)



№	Наименование товара	Артикул	Стоимость в рублях, в т.ч. НДС
21	ВТУЛКА ДЛЯ ОДНОСКАТНОЙ ОШИНОВКИ	ВТЛ1М01	450 рублей
22	ПИН ЦЕНТРОВОЧНЫЙ ДЛЯ ВТУЛКИ 23	ПИН1М01	4 720 рублей
23	ВТУЛКА ДЛЯ ДВУХСКАТНОЙ ОШИНОВКИ	ВТЛ2Б01	540 рублей
24	ПИН ЦЕНТРОВОЧНЫЙ ДЛЯ ВТУЛКИ 25	ПИН1Б01	4 720 рублей

Прайс-лист

№	Наименование товара	Артикул	Стоимость в долларах США, в т.ч. НДС
01	Монитор PPMA-1.0 PULSE Датчик давления APS-2-SEN100 (Legacy)	PPMA/PLS-100 SEN-100	USD 520
02	Датчик давления APS-2-SEN 200 (Dynamic)	SEN-200	USD 72
03	Монитор HDGRM10-A.O	HDGRM10	USD 298
04	Монитор HDGRM16-A.O	RVGRM16	USD 298
05	Монитор HDGRM34-A.O	HDGRM34	USD 298
06	Датчик давления APS-2-SEN100 (Legacy)	SEN-100	USD 72
07	Монитор Pulse FX	PLS-120	USD 145
08	Кабель питания PLS-100P 12V в прикуриватель	ABPC20/PLS-200P	USD 21
09	Кабель питания AAPC 46 12V с RS232 PULSE	ABPC46/PLS-220PD	USD 42
10	Кронштейн для монитора Pulse	PLS-BR10	USD 23
11	Антенна ADPMA Pulse	PLS-800A	USD 36
12	Антенна кабельная	PLS-850K	USD 77
13	Антенный сплиттер	PLS-851K	USD 129
14	Эхо-репитор	ABPERR	USD 133
15	Кабель питания AAPC 1 в прикуриватель 12V	AAPC1	USD 15
16	Кабель питания AAPC 3 с оголенными проводами	AAPC3	USD 12
17	Кабель питания AAPC5 в прикуриватель 24/12V	AAPC5	USD 16
18	Кабель питания AAPC7 с RS 232	AAPC7	USD 20
19	Кабель питания AAPC9 24/12V с RS232	AAPC9	USD 20
20	Антенна ACPMA – 2,5 Ant	ACPMA	USD 14
21	Втулка для односкатной ошиновки	ВТЛ1М01	450 рублей
22	Пин центровочный для втулки 23	ПИН1М01	4 720 рублей
23	Втулка для двухскатной ошиновки	ВТЛ2Б01	540 рублей
24	Пин центровочный для втулки 25	ПИН1Б01	4 720 рублей

ООО «ТАЙРМЕН ГРУПП»

Адрес: 192029, г. Санкт-Петербург, пр. Обуховской обороны, д. 70, корп. 2, лит. А часть пом. 1-Н комната 290

ИНН 7805525116 КПП 781101001 ОГРН 1107847213605 ОКПО 67415940

Расчётный счёт

ПЕТЕРБУРГСКИЙ ФИЛИАЛ АО ЮНИКРЕДИТ БАНКА, САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

р/с 40702810520020001766 БИК 044030858 к/с 30101810800000000858