

ТОПЛИВОЗАПРАВЩИК

- 1
Терминал Omnicomm Profi с подключенным зажиганием и оборотами.
 - 2
Четыре датчика LLS 20230.
 - 3
Два датчика уровня топлива Omnicomm LLS 4 в баках.
 - 4
Интерактивный дисплей ICON.
 - 5
Устройство съема сигнала УСС.
-



1

ТЕРМИНАЛ OMNICOMM PROFİ С ПОДКЛЮЧЕННЫМ ЗАЖИГАНИЕМ И ОБОРОТАМИ

Терминал Omnicomm Profi обладает максимальной защищенностью и функциональностью. Применяется для мониторинга транспорта, эксплуатирующегося в тяжелых условиях. В отличие от других ГЛОНАСС/GPS трекеров, представленных на рынке, навигационный терминал Omnicomm Profi имеет надежную конструкцию для защиты от климатических и механических воздействий.



3

ДВА ДАТЧИКА УРОВНЯ ТОПЛИВА OMNICOMM LLS 4 В БАКАХ

Omnicomm LLS 4 обладает повышенной вандалоустойчивостью, отвечает всем требованиям надежности оборудования в жестких условиях эксплуатации. Датчик имеет встроенную гальваническую развязку 1500 В.

Датчик внесен в Государственный реестр средств измерений РФ.

2

ЧЕТЫРЕ ДАТЧИКА LLS 20230



Два взрывобезопасных датчика уровня топлива Omnicomm LLS 20230 и блок искрозащиты БИС 20240 на каждую секцию для контроля топлива в цистерне. Omnicomm LLS 20230 предназначен для контроля топлива на транспортных средствах и объектах с повышенными требованиями к взрывобезопасности.

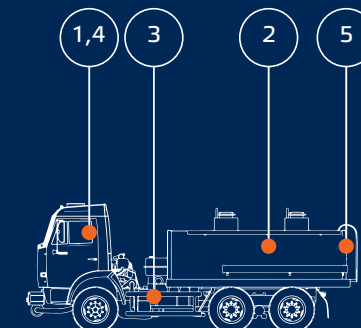
Датчик имеет сертификат взрывобезопасности, внесен в Государственный реестр официальных средств измерений РФ и одобрен Российским речным регистром.



4

ИНТЕРАКТИВНЫЙ ДИСПЛЕЙ ICON

Дисплей Omnicomm ICON предназначен для отображения количества выданного топлива и ключевых параметров работы транспорта, оповещения и информирования водителя и диспетчера.



Комплексное решение для топливозаправщика

Топливозаправщик — это одно из редких транспортных средств, к которым предъявляются повышенные требования к взрывобезопасности и надежности оборудования. Помимо контроля уровня топлива в основном топливном баке транспортного средства, необходим контроль остатка топлива в цистерне, а также контроль выдачи топлива через раздаточный насос. Здесь мы рекомендуем комплексное решение Omnicomm, созданное специально для топливозаправщиков: терминал Omnicomm Profi, взрывобезопасные датчики уровня топлива Omnicomm LLS 20230, устройство съема сигналов для счетчиков выдачи, и интерактивный дисплей ICON.



5

УСТРОЙСТВО СЪЕМА СИГНАЛА УСС

Устройство съема сигнала УСС устанавливается между счетчиком и стрелочным указателем и позволяет преобразовать вращение вала счетчика в электрические импульсы, воспринимаемые бортовым терминалом Omnicomm.

- 1 Терминал Omnicomm Profi с подключенным зажиганием и оборотами.
- 2 Четыре датчика LLS 20230.
- 3 Два датчика уровня топлива Omnicomm LLS 4 в баках.
- 4 Интерактивный дисплей ICON.
- 5 Устройство съема сигнала УСС.



В случае наличия двух топливных баков на транспортном средстве необходима установка дополнительного датчика уровня топлива Omnicomm LLS 4.



Для транспортных средств, оснащенных CAN-шиной, в случае необходимости получения дополнительных параметров требуется подключение терминала Omnicomm к CAN-шине напрямую посредством CAN-адаптера или с помощью дополнительного оборудования CANLog сторонних производителей.



В случае использования транспортного средства несколькими водителями посменно рекомендуется задействовать встроенную в ICON систему идентификации водителя или установить систему идентификации iButton.



При наличии отдельного топливного бака отдельных агрегатов рекомендуется установка дополнительного датчика уровня топлива Omnicomm LLS 4 с интерактивным дисплеем ICON.



Для улучшения контроля выполнения работ, а также дополнительных механизмов и агрегатов рекомендуется установка фотокамеры.



Телефон по России:
8 800 100 24 42

info@omnicomm.ru
www.omnicomm.ru