



РАБОТАЙТЕ БЕЗОПАСНЕЕ. РАБОТАЙТЕ
ЭФФЕКТИВНЕЕ. РАБОТАЙТЕ ГДЕ УГОДНО.



СЕРИЯ МТР8000Ex

МОЩНОЕ И НАДЕЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ В СЛОЖНЫХ УСЛОВИЯХ

Серия МТР8000Ex задает новую планку для радиостанций TETRA ATEX. В этих радиостанциях продумано все — от формы до каждой функции, что позволяет им гарантировать надежную и эффективную связь при работе в опасных условиях.

Соответствуя последним стандартам ATEX (Европейской директивы, описывающей требования к оборудованию для взрывоопасных сред) и IECEx (Международной системы по сертификации электрооборудования для взрывоопасных сред), новое поколение радиостанций TETRA ATEX представляет собой значительный шаг вперед в деле повышения безопасности труда и эффективности связи.





MTP8550Ex
MTP8500Ex



MTP8550Ex

MTP8500Ex

Motorola обладает более чем 20-летним опытом в производстве взрывобезопасных радиостанций для двусторонней связи. Радиостанциями TETRA ATEX пользуется более 100 000 человек по всему миру, что делает нас ведущим поставщиком коммуникационных решений TETRA для работы в опасных условиях.

Мы использовали все накопленные знания и опыт для разработки радиостанций ATEX серии MTP8000Ex, давая пользователям возможность работать эффективнее и в более безопасных условиях за счет мощного сигнала, увеличенной зоны покрытия, увеличенного ресурса аккумуляторной батареи, большей надежности, улучшенной эргономики и практичности.

ПРЕДНАЗАЧЕНЫ ДЛЯ ОСОБЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Радиостанции ATEX TETRA серии MTP8000Ex были специально разработаны для пользователей, которые должны работать в опасных условиях с потенциально взрывоопасными газами или парами химических реакций, легковоспламеняющимися жидкостями или горючей пылью.



НЕФТЕГАЗОВАЯ ОТРАСЛЬ

Рабочие нефтегазовой отрасли постоянно подвергаются опасности воздействия улетучивающихся легковоспламеняющихся газов или жидкостей, им часто приходится работать в экстремальных условиях с повышенной температурой и наличием пыли или в холодных и влажных условиях. Хорошая связь очень важна для обеспечения эффективной работы в данных опасных условиях, поэтому рабочие могут положиться на радиостанции ATEX, которые обеспечат их безопасность.

ПОЖАРНЫЕ И СЛУЖБА СПАСЕНИЯ

Пожарные и сотрудники служб спасения длительное время используют радиостанции для обеспечения эффективной коммуникации и спасения жизней других людей. Но когда пожарные реагируют на дорожно-транспортное происшествие с участием бензовоза или аварии на нефтехимическом заводе, им нужны радиостанции ATEX, чтобы не допустить превращения аварии в чрезвычайное происшествие.



ГОРНОДОБЫВАЮЩАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Улетучивающиеся воспламеняющиеся газы, например, метан, представляют наибольшую опасность в горнодобывающей промышленности. Радиостанции ATEX необходимы для обеспечения безопасности шахтеров, особенно при работе с использованием взрывчатых веществ, и отличная связь является гарантией эффективной работы в таких опасных условиях.

АЭРОПОРТЫ

Аэропорты являются сложными инфраструктурными объектами, где большое значение имеет эффективная и надежная связь. При этом в любом месте, где существует возможность доступа к топливу, существует риск взрыва. Радиостанции ATEX все чаще используются для обеспечения безопасности в местах, где рабочие и местная пожарная команда находятся в непосредственной близости к авиационному топливу.



НЕПРЕВЗОЙДЕННЫЙ УРОВЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ

Все элементы радиостанций серии MTP8000Ex были оптимизированы, чтобы обеспечить высокий уровень безопасности, удобство использования и надежность для пользователей, работающих в опасных условиях.

Серия MTP8000Ex

РАБОТАЙТЕ БЕЗОПАСНЕЕ РАБОТАЙТЕ ЭФФЕКТИВНЕЕ РАБОТАЙТЕ ГДЕ УГОДНО

**ЗАЩИТИТЕ СВОИХ РАБОЧИХ В НАИБОЛЕЕ
ОПАСНЫХ УСЛОВИЯХ РАБОТЫ**

**РАБОТАЙТЕ
БЕЗОПАСНЕЕ**

РАСШИРЕННАЯ ЗОНА СВЯЗИ

Обладая повышенной чувствительностью приемника и высокой мощностью передачи, радиостанции серии MTP8000Ex могут эффективно действовать на обширной территории либо в большом помещении.



ЧЕТКИЙ СИГНАЛ

Радиостанции серии MTP8000Ex обеспечивают громкий и четкий сигнал для использования в шумной среде.

ОБЕСПЕЧИВАЮТ БЕЗОПАСНОСТЬ

Радиостанции серии MTP8000Ex соответствуют последним стандартам безопасности ATEX и IECEx и за счет этого позволяют обеспечить безопасность работников и пожарных в наиболее опасных средах.



ИНДИКАТОР ПОКРЫТИЯ

В целях обеспечения безопасности радиостанции оснащены ЖК индикаторами покрытия у основания антенны, которые показывают, когда сигнал слабый.

КРУПНАЯ КНОПКА ЭКСТРЕННОГО ВЫЗОВА

Радиостанции серии MTP8000Ex оснащены усовершенствованной более крупной кнопкой экстренного вызова, которая позволяет осуществить необходимый вызов даже в толстых перчатках.

ПЕРЕДАЧА ЗВУКА ПО BLUETOOTH

К радиостанциям можно спокойно подключать большое количество беспроводных аксессуаров — от гарнитур и микрофонов для использования в шумной среде до больших кнопок PTT для использования на спецодежде с целью защиты от зацепления проводов.

ПРОМЫШЛЕННЫЕ АКСЕССУАРЫ ДЛЯ РАДИОСТАНЦИЙ MTP8000Ex

ВЫНОСНАЯ ТАНГЕНТА С ФУНКЦИЕЙ ШУМОПОДАВЛЕНИЯ



Вы можете спокойно общаться в наиболее тяжелых условиях нефтехимического производства. Две кнопки PTT (на боковой и лицевой сторонах), регулировка громкости, кнопка экстренного вызова, 1 программируемая кнопка. Возможность подключения к защитной каске Peltor и аксессуарам для скрытого прослушивания 3,5 мм.



НАУШНИКИ TACTICAL*

Для работы в шумных условиях. Система шумоподавления защищает слух при сохранении функции периферийного прослушивания и личных переговоров.



ЗАЩИТНЫЕ НАУШНИКИ*

Для работы в условиях повышенного шума. Обеспечивают высокий уровень защиты органов слуха благодаря двум слоям звукоизолирующего материала.

АКУСТИЧЕСКАЯ ТРУБКА 3,5 ММ
Акустическая трубка 3,5 мм для вставных наушников крепится к выносной тангente с функцией шумоподавления путем простого нажатия и поворота.



* Доступны проводные и беспроводные аксессуары

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РАДИОСТАНЦИЙ СЕРИИ MTP8000Ex



ГРОМКИЙ И ЧЕТКИЙ СИГНАЛ

Радиостанции серии MTP8000Ex обеспечивают превосходную связь при любом уровне шума. Воспроизведение звукового сигнала через динамик и аксессуары гораздо чище даже при полной громкости, что позволяет четко слышать вашего собеседника даже на фоне сильного шума.



РАСШИРЕННАЯ ЗОНА СВЯЗИ

Обладая повышенной чувствительностью приемника и высокой мощностью передачи, радиостанции серии MTP8000Ex могут эффективно действовать на обширной территории либо в большом помещении. В целях обеспечения безопасности радиостанции оснащены ЖК индикаторами покрытия у основания антенн, которые дают пользователю понять, когда сигнал слабый.



ПРОЧНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Радиостанции серии MTP8000Ex предназначены для работы в наиболее трудных и опасных условиях, при низкой или высокой температуре, высокой влажности и наличии пыли, соответствуя классами защиты IP65, IP66 и IP67.

ПОВЫСЬТЕ ЭФФЕКТИВНОСТЬ РАБОТЫ И ОБЕСПЕЧЬТЕ БЕЗОПАСНОСТЬ СВОИХ РАБОЧИХ БЛАГОДАРЯ УДОБНОМУ ФУНКЦИОНАЛУ РАДИОСТАНЦИЙ

РАБОТАЙТЕ ЭФФЕКТИВНЕЕ

ИНТУИТИВНЫЙ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ ИНТЕРФЕЙС

Для простоты эксплуатации интерфейс построен на управлении значками, а меню могут быть настроены для того, чтобы отображать только те функции, которые необходимы конкретным группам пользователей



ВЕРХНИЙ ДИСПЛЕЙ

Дисплей в верхней части радиостанции позволяет просматривать экстренные уведомления, уровень заряда батареи, громкость, а также активную переговорную группу, когда радиостанция прикреплена к ремню.



ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ ПО BLUETOOTH

При помощи соединения Bluetooth к радиостанции можно подключать смартфоны и планшетные компьютеры для сбора данных или работы сторонних приложений, таких как планирование графика работ.



УЛУЧШЕННАЯ ЭРГОНОМИКА

Т-образная форма радиостанции не дает ее уронить, ее также проще держать — даже в течение длительного времени. Простоту эксплуатации также обеспечивают увеличенная ручка регулировки громкости и выбора разговорной группы, рельефная кнопка PTT и тактильная клавиатура.

ИМЕННАЯ ТАБЛИЧКА

Использование наклеек или внешних маркеров для идентификации радиостанции может нарушить условия сертификации ATEX. Но теперь, за счет инновационной таблички на корпусе, радиостанции серии MTP8000Ex можно легко идентифицировать без риска для безопасности пользователя.

ПОЖАРОБЕЗОПАСНЫЕ АКСЕССУАРЫ ДЛЯ РАДИОСТАНЦИЙ MTP8000Ex

ВЫНОСНАЯ ТАНГЕНТА С ФУНКЦИЕЙ ШУМОПОДАВЛЕНИЯ



Вы можете уверенно общаться в наиболее тяжелых условиях тушения пожара. Две кнопки PTT (на боковой и лицевой сторонах радиостанции), регулировка громкости, кнопка экстренного вызова, 1 программируемая кнопка. Возможность подключения к шлемам Dräger и Svox Peltor и аксессуарам для скрытого прослушивания 3,5 мм.

Dräger FPS COM PLUS
Включает в себя встроенный микрофон и наушник. Подключается непосредственно к разъему выносной тангента с функцией шумоподавления Nexus для оптимальной передачи и получения звукового сигнала.



SAVO HC-1
Шлемофон с микрофоном костной проводимости и наушником HC-1.

АКУСТИЧЕСКАЯ ТРУБКА 3,5 ММ

Акустическая трубка 3,5 мм для вставных наушников крепится к выносной тангente с функцией шумоподавления путем простого нажатия и поворота.



ВСТРОЕННЫЙ BLUETOOTH

Радиостанции серии MTP8000Ex оснащены беспроводной технологией Bluetooth, которая гарантирует возможность безопасного и надежного подключения к ним широкого спектра беспроводных аксессуаров и совместных устройств.



УЛУЧШЕННАЯ ЭРГОНОМИКА

Радиостанции серии MTP8000Ex призваны дать новое определение удобству эксплуатации благодаря Т-образной форме, крупной ручке регулировки громкости, тактильной клавиатуре, увеличенной кнопке экстренного вызова и рельефной кнопке PTT.



УВЕЛИЧЕННЫЙ СРОК СЛУЖБЫ АККУМУЛЯТРОНОЙ БАТАРЕИ

Благодаря увеличенному сроку службы аккумуляторной батареи, превышающему 16 часов, рабочие могут быть уверены в том, что радиостанции серии MTP8000Ex готовы выдержать более длительный срок эксплуатации в случае чрезвычайных или незапланированных ситуаций.



УДОБСТВО В ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Благодаря интуитивному пользовательскому интерфейсу, инновационной именной табличке, большому основному дисплею и дополнительному дисплею на верхней панели для показа экстренных уведомлений, статусов переговорных групп или индикации заряда батареи, радиостанции серии MTP8000Ex удивительно просты в эксплуатации.

ОБЕСПЕЧЬТЕ ПОДДЕРЖКУ ВАШИХ РАБОЧИХ ВНЕ ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТОГО, ГДЕ ОНИ НАХОДЯТСЯ И КАКУЮ ЗАДАЧУ ОНИ ДОЛЖНЫ РЕШИТЬ

РАБОТАЙТЕ ГДЕ УГОДНО

РАСШИРЕННАЯ ЗОНА СВЯЗИ

Благодаря повышенной чувствительности приемника и высокой мощности передачи рабочие смогут получать срочные сообщения в местах, где другие радиостанции окажутся вне зоны покрытия.



ГРОМКИЙ И ЧЕТКИЙ СИГНАЛ

Функция автоматической регулировки усиления позволяет рабочим слышать своих собеседников в любой ситуации, не обращая внимания на громкий фоновый шум или помехи.

УЛУЧШЕННАЯ ЭРГОНОМИКА

Радиостанции предназначены для использования рабочими в спецодежде и толстых перчатках.

ПРОЧНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Радиостанции спроектированы в соответствии с требованиями стандартов ATEX и IECEx и предназначены для работы в наиболее трудных и опасных условиях, соответствуя классам защиты IP66, IP67 и IP67.

ДАТЧИКИ BLUETOOTH

Bluetooth также может использоваться для соединения радиостанций с биомониторами или газоанализаторами для автоматического оповещения диспетчеров и рабочих в опасных условиях.

СТАНДАРТНЫЕ АКСЕССУАРЫ ДЛЯ РАДИОСТАНЦИЙ MTP8000Ex

ЗАЖИМ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ НА РЕМНЕН

Надежно крепит радиостанцию на ремне шириной до 6,3 см..



ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА ДЛЯ ОДНОЙ АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ

Предназначены для быстрой и простой зарядки, а также поддержания длительной работоспособности батареи.



ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ АВТОМОБИЛЯ

Предназначено для стационарной установки в автомобиле. Заряжает батарею и увеличивает срок ее эксплуатации в движении.



ЧЕХЛЫ ДЛЯ ПЕРЕНОСКИ

Защищают радиостанцию от ударов, падений или неправильного размещения. Его можно носить на поясе или плечевом ремне для обеспечения дополнительного удобства и безопасности.





Серия MTR8000Ex
НОВЫЙ СТАНДАРТ ДЛЯ
РАДИОСТАНЦИЙ
ATEX

ИМЕННАЯ
ТАБЛИЧКА



УВЕЛИЧЕННЫЙ СРОК СЛУЖБЫ АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ



ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ БЛАГОДАРЯ **ВСТРОЕННОЙ ФУНКЦИИ BLUETOOTH**

Радиостанции серии MTP8000Ex оснащены беспроводной технологией Bluetooth, которая гарантирует безопасное соединение с другими устройствами, которые могут потребоваться рабочим для выполнения конкретных задач. Решения, получаемые при подключении к другим устройствам, помогут улучшить безопасность и эффективность работы ваших рабочих.



БЕСПРОВОДНЫЕ АКСЕССУАРЫ

Беспроводная кнопка PTT может использоваться в случаях, когда спецодежда и перчатки не позволяют быстро достать радиостанцию. Беспроводные гарнитуры и микрофоны можно носить под спецодеждой, чтобы рабочие могли спокойно общаться в опасных условиях.



ОБМЕН ДАННЫМИ

К радиостанции можно подключить мобильное вычислительное устройство или планшетный компьютер с целью сбора информации, например, показаний датчиков, при этом данные будут отправляться диспетчеру посредством радиосвязи.



МОНИТОР СЕРДЕЧНОГО РИТМА

К радиостанции может быть подключен монитор сердечного ритма для определения вероятности проблем с сердцем или потери сознания у рабочего или пожарного при чрезмерных физических нагрузках.



ГАЗОАНАЛИЗАТОРЫ

Беспроводные газоанализаторы также могут быть подключены к радиостанции для автоматического оповещения диспетчеров и рабочих об опасной концентрации газов. В случае если один датчик улавливает утечку газа, он может сразу предупредить других рабочих и диспетчера.



ДАТЧИКИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ

На территории объекта либо в особо важных зданиях можно использовать Bluetooth-маячки для оперативного определения местоположения радиостанций и рабочих в течение смены, либо пожарного в ходе ликвидации пожара или аварии.

КОМПЛЕКСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ С САМОГО НАЧАЛА ГАРАНТИРУЕТ ЭФФЕКТИВНУЮ РАБОТУ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ САМЫХ ОТВЕТСТВЕННЫХ ЗАДАНИЙ

ГАРАНТИРОВАННАЯ ЗАЩИТА

Вы можете быть уверены в том, что ваше оборудование будет профессионально отремонтировано и быстро возвращено пользователям. За счет использования самых современных инструментов и строгого соответствия инженерным процедурам Motorola наши инженеры диагностируют и ремонтируют устройства в соответствии с производственными техническими условиями.

ТЕХНИЧЕСКАЯ КОМПЕТЕНТНОСТЬ

Опытные инженеры службы технической поддержки помогут вам с диагностикой и устранением неполадок аппаратного и программного обеспечения, что в результате позволяет быстро решать проблемы ваших конечных пользователей.

ОБСЛУЖИВАНИЕ КЛИЕНТОВ

**Централизованная система
обслуживания клиентов TETRA**
позволяет осуществлять качественный
ремонт радиостанций при помощи
современного диагностического
оборудования, специинструмента и
обширной номенклатуры запасных
частей.

СПОКОЙСТВИЕ И КОМФОРТ

Наша программа поддержки клиентов полностью защищает ваши инвестиции в технологическую оснащенность вашего бизнеса. Она призвана повысить эффективность использования оборудования, обеспечить его бесперебойную работу, свести к минимуму время простоя, а также сократить все бюджетные ограничения.

**СПЕЦИФИКАЦИИ ИСЕСХ
(МЕЖДУНАРОДНОЙ СИСТЕМЫ
ПО СЕРТИФИКАЦИИ
ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ
ВЗРЫВООПАСНЫХ СРЕД)
IEC 60079-0:2011
IEC 60079-11:2011**



**СПЕЦИФИКАЦИИ АТЕХ
(ВЗРЫВООПАСНЫХ СРЕД)
EN60079-0:2012
EN60079-11:2012**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
РАДИОСТАНЦИЙ
СЕРИИ МТР8000ЕХ

СИСТЕМА ОПРЕДЕЛЕНИЯ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ

Поддерживаемые группы спутников:	GPS, Beidou, Глонасс
Параллельно работающие спутники	12
Чувствительность при определении местонахождения	-163 дБм
Точность	< 5 метров (вероятность 50%) при -130 дБм
Протоколы	ETSI LIP и Motorola LRPP

УДОБСТВО В ЭКСПЛУАТАЦИИ

Опции выбора языка и раскладки клавиатуры	Полноценная и упрощенная клавиатуры, несколько поддерживаемых языков
Усовершенствованный Т-образный захват для удобной работы	
Уникальная именная табличка для простой идентификации радиостанции	
Крупный индикатор сигнала / состояния с видимостью на 360°	

ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЕ СРЕДСТВА УПРАВЛЕНИЯ

Большой многофункциональный регулятор для регулировки громкости и выбора разговорных групп
Возможность настройки отдельных кнопок и клавиш, обширный список функций
Возможность блокировки клавиатуры

УДОБНЫЕ НАСТРОИМЫЕ МЕНЮ

Меню для быстрого вызова команд, конфигурируемое пользователем
Редактор меню, позволяющий упрощать и адаптировать его под потребности пользователей

ДИСПЛЕЙ

Двойной дисплей: большой лицевой дисплей с масштабируемым шрифтом для удобства чтения, верхний дисплей для просмотра сообщений при ношении на ремне

Цветной прозрачно-отражающий лицевой дисплей 240x320 пикселей с 262 144 яркими цветами, видимыми даже при ярком солнечном свете

Цветной прозрачно-отражающий верхний дисплей 200x112 пикселей с 262 144 яркими цветами, видимыми даже при ярком солнечном свете

Поворотный экран с возможностью увеличения текста и использования значков (только лицевой дисплей)

Скринсейвер (изображение и текст — на выбор пользователя)

Настраиваемая подсветка для оптимального потребления мощности

Отображение всемирного времени

Несколько языков интерфейса, выбираемых пользователем

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ РАЗГОВОРНЫМИ ГРУППАМИ И ВЫЗОВАМИ — ИНТИУТИВНО ПОНЯТНАЯ, ГИБКАЯ, ЭФФЕКТИВНАЯ И БЫСТРАЯ

Количество разговорных групп:

Разговорные группы в транкинговом режиме — до 10 000

Разговорные группы в прямом режиме — до 2 000

Вместимость папок:

Папки для групп в транкинговом режиме — до 1500, до 2048 групп в каждой

Папки для групп в прямом режиме — до 128, до 1024 групп в каждой

Избранные папки — до 3

Список кодов стран/сетей — до 100

Сканируемые списки: 40 списков по 20 групп максимум

Прямой набор, прокрутка, ускорение соединения, кнопка/клавиша быстрого набора

Буквенно-цифровой поиск, повторный набор по списку прошлых вызовов

УПРАВЛЕНИЕ КОНТАКТАМИ — УДОБНЫЙ ИНТЕРФЕЙС, ПОВТОРЯЮЩИЙ ИНТЕРФЕЙС СОТОВОГО ТЕЛЕФОНА

Список контактов до 1000 человек и до 6 номеров на одного человека, максимальное количество уникальных номеров — 2000

Несколько способов набора

Быстрая / гибкая настройка вызова / ответа на вызов

Настройка функции индивидуального ответа на групповой вызов путем нажатия на отдельную кнопку

Несколько мелодий вызова

ТЕКСТОВЫЕ И СТАТУСНЫЕ СООБЩЕНИЯ — УДОБНЫЙ ИНТЕРФЕЙС, ПОВТОРЯЮЩИЙ ИНТЕРФЕЙС СОТОВОГО ТЕЛЕФОНА

Список текстовых сообщений: Папка на 20 входящих / исходящих сообщений

Система интеллектуального ввода текста (зависит от модели)

Список статусов: до 400 предварительно составленных сообщений

УПРАВЛЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТЬЮ ДАННЫМИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ И РАБОЧИХ ГРУПП

Распределение пользователей (RUA) / идентификация пользователей (RUI) — управление входом в систему / идентификаторами

Общий вызов

БЕЗОПАСНОСТЬ

Функция «Есть пострадавший» (Man Down)

ОПЦИОНАЛЬНЫЙ ФУНКЦИОНАЛ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Усовершенствованная система безопасности — распространение ключей через эфир (OTAR)/статические шифровальные ключи для работы в прямом режиме (DMO SCK)

Проверка прав доступа (общая)

Шифрование радиоинтерфейса (алгоритмы ETSI / SFPG TEA)

Поддержка классов безопасности 1, 2, 3 и 3G

Межабонентское шифрование: Микромодуль Motorola CRYPTR, проверенный на соответствие стандарту FIPS 140-2, уровень 3

Поддержка смарт-карт базовой ОС

Полное отключение (ETSI, V2 — восстановление пользователя)

Временное отключение (глашение канала)

ОБМЕН ДАННЫМИ И ТЕКСТОВЫМИ СООБЩЕНИЯМИ

Одно- и мультислотовая передача пакетных данных

Вспомогательный канал управления

Система обмена сообщениями на радиочастотах (RMS)

WAP-браузер / WAP push-сообщение

Передача коротких информационных сообщений в транкинговом и прямом режиме, в т.ч. формирование цепочки сообщений

ETSI и усовершенствованный набор команд AT (включая голосовое управление)

Приложения для передачи коротких сообщений

TNP1 — одновременная передача пакетных данных и коротких сообщений через общий интерфейс периферийного оборудования

Управление парком радиостанций iTM (удаленное программирование)

АКСЕССУАРЫ

Надежный боковой разъем для подключения разнообразных аксессуаров

Идентификационные кольца антenna для эффективной работы

Антenna

Хлыстовая антenna 120 мм (350-470 МГц)

Укороченная антenna 80 мм (380-430 МГц)

Выносная тангента с регулировкой громкости и кнопкой экстренного вызова

Тангента

Выносная тангента с функцией шумоподавления, крупной кнопкой PTT и разъемом Nexus. Совместима с гарнитурой Savox HC1 RMN512ZA. Гарнитуры Peltor, распространяемые Motorola, и акустические трубы Motorola 3,5 мм (только для приема) PMLN7188A. Мaska-противогаз Dräger.

Гарнитура

Любая сторонняя гарнитура ATEX, работающая по технологии Bluetooth, с поддержкой быстрого перехода в режим переговоров и голосового профиля гарнитуры

Зажим для крепления на ремне ATEX 6,35 см

Устройство для ношения радиостанции на плече

Радиостанции совместимы с док-станциями и поясными петлями Klick Fast компании Peter Jones

Петля 6,35 или 7,62 см с шарниром

Чехол из плотной кожи с петлей 6,35 или 7,62 см для моделей с упрощенной и полноценной клавиатурой

Специальные и сторонние устройства

Адаптер Nexus с небольшой кнопкой PTT ATEX для крепления наушников повышенной надежности, защитных наушников и наушников Tactical повышенной надежности.

Крупная кнопка PTT Savox ATEX IECEx C-C440 для использования со следующими гарнитурами Savox: Гарнитура Savox HC1 ATEX, двойная гарнитура Savox HC2 ATEX

Взрывобезопасное оборудование

Искробезопасность (зоны 21 и 22)

Электропроводящая пыль (группа пыли)

Температурный класс

Уровень защиты оборудования (зона 21/22)

Диапазон температур окружающей среды

Пылевлагозащита

II 2 D Ex ib IIC T90°C Db -20°C +55°C IP65/66/67

Пылевлагозащита

Диапазон температур окружающей среды

Уровень защиты оборудования (зона 21/22)

Макс. температура поверхности устройства

Электропроводящая пыль (группа пыли)

Искробезопасность (зоны 21 и 22)

Взрывобезопасное оборудование

Пыль (среда)

2 (категория оборудования)

ПЫЛЬ

Отрасли с открытыми горными работами (группа оборудования)

Взрывобезопасное оборудование

Искробезопасность (категория M2)

Группа I (горнодобывающая промышленность)

Уровень защиты оборудования b

Диапазон температур окружающей среды

Пылевлагозащита

Диапазон температур окружающей среды

Уровень защиты оборудования b

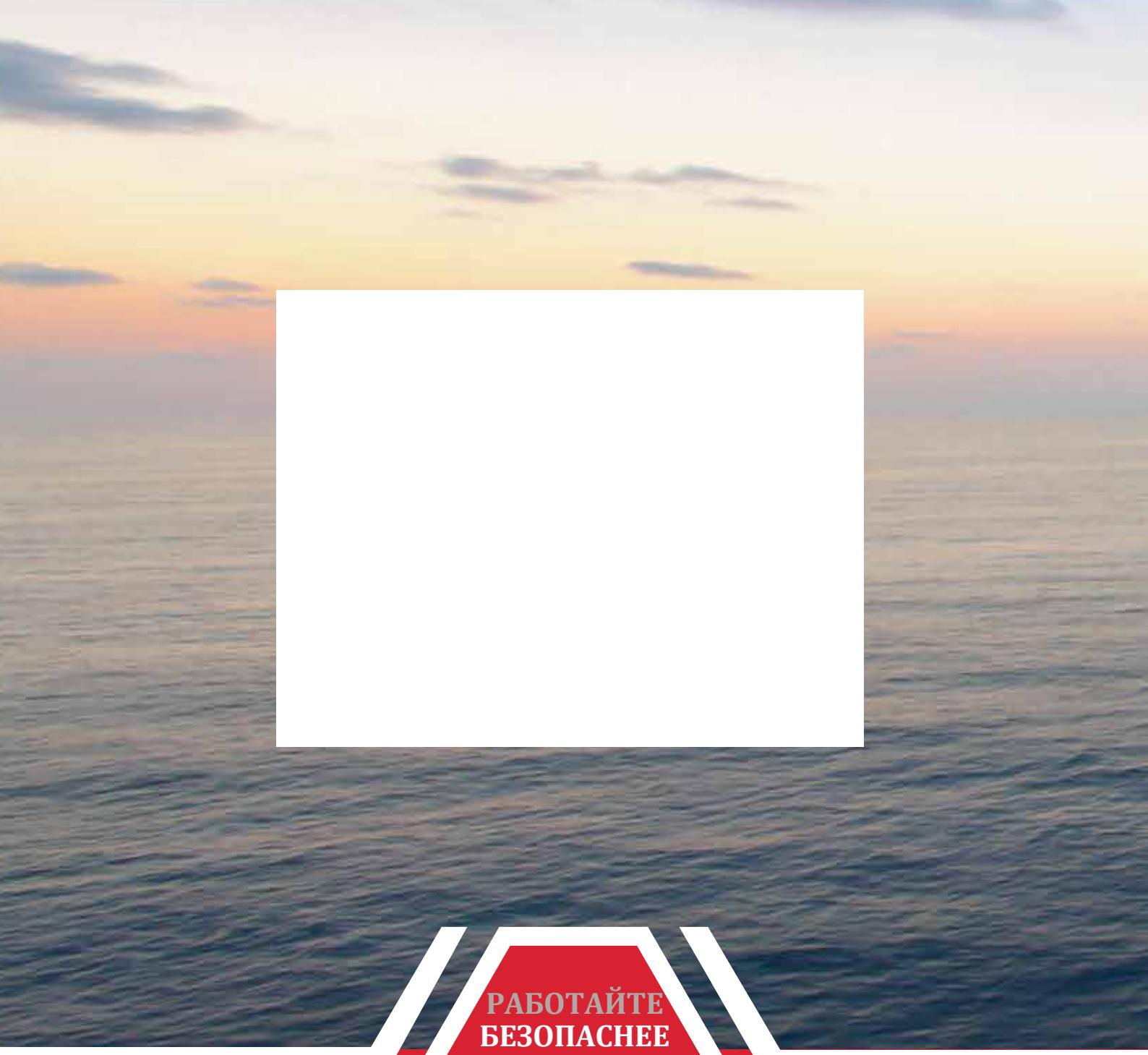
Группа I (горнодобывающая промышленность)

Искробезопасность (категория M2)

Категория M2

I (категория оборудования)

ГОРНОДОБЫВАЮЩАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



РАБОТАЙТЕ
БЕЗОПАСНЕЕ
ЭФФЕКТИВНЕЕ
ГДЕ УГОДНО

Чтобы получить более подробную информацию о радиостанциях TETRA ATEX серии MTP8000Ex, посетите www.motorolasolutions.com/MTP8000Ex

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS и Stylized M Logo являются товарными знаками и зарегистрированными товарными знаками компании Motorola Trademark Holdings, LLC и используются по лицензии. Все товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Все приведенные технические характеристики являются стандартными. ©2015 Motorola Solutions, Inc. Все права защищены.

Спецификация радиостанций серии MTP8000Ex 05.15



MOTOROLA