



RADIO TETRA ATEX SERIE MTP8000Ex

OPERAZIONI PIÙ SICURE. PIÙ INTELLIGENTI. OVUNQUE.



SERIE MTP8000Ex

POTENZA E PRESTAZIONI STUDIATE PER AMBIENTI ESTREMI

La Serie MTP8000Ex stabilisce un nuovo standard per quanto riguarda le radio TETRA ATEX. Dalla forma alle prestazioni, queste nuove radio sono state attentamente realizzate per soddisfare i bisogni dei lavoratori e offrire le migliori comunicazioni possibile in termini di sicurezza, affidabilità ed efficienza in ambienti ad alto rischio. Conforme ai più recenti standard ATEX e IECEx, questa nuova generazione di radio TETRA ATEX rappresenta un significativo passo in avanti nel miglioramento della sicurezza del lavoratore, delle comunicazioni e dell'efficienza.





MTP8550Ex
MTP8500Ex



MTP8550Ex

MTP8500Ex

Motorola ha un'esperienza di oltre 20 anni nella produzione di radio bidirezionali intrinsecamente sicure. Con all'attivo più di 100.000 spedizioni di radio TETRA ATEX, siamo il fornitore leader di soluzioni di comunicazione radio TETRA per l'uso in ambienti a rischio.

Abbiamo usato tutte le nostre conoscenze e la nostra esperienza per sviluppare le radio ATEX della Serie MTP8000Ex, mettendo i lavoratori nelle condizioni di operare in modo più sicuro, intelligente e praticamente ovunque, grazie a un audio potente, copertura potenziata, durata della batteria estesa, maggiore robustezza, forme ergonomiche avanzate e migliore usabilità.

STUDIATA PER LE MISSIONI IMPORTANTI

Le radio TETRA ATEX della Serie MTP8000Ex sono state specificatamente progettate per essere utilizzate in ambienti ad alto rischio con presenza di gas potenzialmente esplosivi o vapori chimici, liquidi infiammabili o polveri combustibili.



INCENDI E SALVATAGGI

I vigili del fuoco e le squadre di salvataggio da tempo fanno affidamento sulle radio bidirezionali per avere comunicazioni efficienti e salvare vite. Ma quando i vigili del fuoco rispondono a un incidente nel traffico in cui sia coinvolta un'autocisterna di benzina o a un incidente in un impianto petrolchimico, hanno bisogno di radio ATEX per comunicare in sicurezza e impedire che un incidente diventi un'emergenza ancora più grave.



INDUSTRIA PETROLIFERA

I lavoratori dell'industria petrolifera sono costantemente esposti a potenziale fuoriuscita di liquidi o gas infiammabili e spesso sono costretti a lavorare in condizioni estreme di caldo e polvere o freddo e umido. Una buona comunicazione è la chiave per operare efficientemente in questi ambienti a rischio e i lavoratori fanno affidamento sulle radio ATEX per la loro sicurezza.



INDUSTRIA ESTRATTIVA

Le fughe di gas infiammabili come il metano costituiscono un grosso rischio nell'industria estrattiva. Le comunicazioni sono essenziali per lavorare efficientemente in queste condizioni ostili e pericolose e le radio ATEX sono necessarie per tenere i minatori al sicuro, soprattutto laddove vengano utilizzati degli esplosivi.



AEROPORTI

Gli aeroporti sono strutture complesse, in cui le comunicazioni efficienti e affidabili sono di grande importanza. Ma ogni volta che vi è una potenziale esposizione al carburante, vi è il rischio di un'esplosione. Le radio ATEX sono sempre più utilizzate per la sicurezza di lavoratori e squadre antincendio di stanza presso le aerostazioni nelle aree in prossimità di carburanti.

SICUREZZA SENZA COMPROMESSI

Tutti gli aspetti di design della Serie MTP8000Ex sono stati ottimizzati per garantire i più alti livelli di sicurezza, semplicità di utilizzo e robustezza per gli utenti che operano in ambienti a rischio.

Serie MTP8000Ex

OPERAZIONI PIÙ SICURE OPERAZIONI PIÙ INTELLIGENTI OPERAZIONI IN QUALUNQUE LUOGO

OPERAZIONI
PIÙ SICURE

PROTEGGETE I VOSTRI LAVORATORI E
TENETELI AL SICURO NEGLI AMBIENTI
PIÙ A RISCHIO

COPERTURA POTENZIATA

L'elevata sensibilità del ricevitore e l'elevata potenza di trasmissione danno alla Serie MTP8000Ex una maggiore copertura e prestazioni potenziate all'interno degli edifici.

SICUREZZA COMPLETA

Le radio della Serie MTP8000Ex, realizzate secondo i più avanzati standard ATEX e IECEx, consentono ai lavoratori e alle squadre antincendio di operare in sicurezza anche negli ambienti più a rischio.

AUDIO BLUETOOTH

La Serie MTP8000Ex dispone di una gamma di accessori wireless che può essere accoppiata in modo sicuro e affidabile, dalle cuffie e i microfoni per l'uso in ambienti rumorosi ai grandi pulsanti PTT per l'uso con indumenti di protezione, riducendo il rischio che i cavi si possono ingarbugliare e impigliare.

AUDIO FORTE E CHIARO

La Serie MTP8000Ex può contare su un audio forte e chiaro per l'uso in ambienti rumorosi.

INDICATORE DI COPERTURA

Per una sicurezza completa, la radio è dotata di un indicatore di copertura a LED alla base dell'antenna, che evidenzia l'assenza di campo.

PULSANTE DI EMERGENZA GRANDE

La Serie MTP8000Ex include un pulsante di emergenza più grande e migliorato, che può essere utilizzato con facilità anche con guanti spessi.

ACCESSORI DI TIPO INDUSTRIALE PER MTP8000Ex

RSM A
CANCELLAZIONE
ATTIVA DEI
RUMORI



Comunicare anche negli ambienti industriali e negli impianti petrolchimici più ostili. Due PTT (laterale e frontale), controllo volume alto/basso, pulsante d'emergenza, 1 pulsante programmabile. Supporta le comunicazioni con elmetto Peltor e accessori ad ascolto discreto da 3,5 mm.



CUFFIE TATTICHE*

Per le operazioni in ambienti rumorosi. La soppressione del rumore attiva protegge l'udito preservando l'ascolto periferico e le conversazioni faccia a faccia

CUFFIE A DOPPIA COPPA*

Per le operazioni in ambienti molto rumorosi. Le cuffie offrono il più alto livello di protezione dell'udito con due strati di attenuazione del rumore in ciascuna coppa auricolare.



TUBICINO ACUSTICO 3,5 MM

Per la trasmissione del suono direttamente dentro l'orecchio. Il tubicino acustico 3,5 mm solo ascolto è fissato all'RSM a cancellazione automatica dei rumori con connessione ad avvitemento e blocco.



*Sono disponibili accessori con e senza filo



AUDIO FORTE E CHIARO

La Serie MTP8000Ex è ottimizzata per eccellenti prestazioni audio in tutti i tipi di ambienti rumorosi. L'audio, sia nell'altoparlante che negli accessori, è più chiaro anche a volume massimo, e l'utente può essere sentito chiaramente anche in presenza di fortissimi rumori di sottofondo.



COPERTURA POTENZIATA

L'elevata sensibilità del ricevitore e l'elevata potenza di trasmissione danno alla Serie MTP8000Ex una maggiore copertura e prestazioni potenziate all'interno degli edifici. Per una sicurezza completa, la radio è dotata di un indicatore di copertura a LED alla base dell'antenna, che allerta l'utente quando c'è poco campo.



DESIGN ROBUSTO

Le radio della Serie MTP8000Ex sono costruite per funzionare negli ambienti più difficili e pericolosi, sia in condizioni atmosferiche di freddo ed umidità elevata o di caldo e in presenza di polvere, grazie alle classi di protezione IP65, IP66 e IP67.

OPERAZIONI PIÙ INTELLIGENTI

MAGGIORE EFFICIENZA E SICUREZZA GRAZIE A CARATTERISTICHE E FUNZIONI PENSATE APPOSITAMENTE PER IL LAVORATORE

INTERFACCIA UTENTE INTUITIVA

Per semplicità, l'interfaccia fa uso di icone e i menu possono essere configurati per mostrare solo le opzioni necessarie per particolari gruppi di utenti.

DISPLAY SUPERIORE

Il pannello di visualizzazione in alto sulla radio consente di visualizzare facilmente le notifiche di emergenza, il livello della batteria, il livello del volume e il gruppo di conversazione quando la radio è indossata nella cintura.

DATI BLUETOOTH

Anche i dispositivi intelligenti come gli smartphone e i tablet possono essere connessi in maniera sicura alle radio usando il Bluetooth per l'acquisizione dei dati o altre applicazioni, per esempio nella pianificazione del lavoro.

ERGONOMIA AVANZATA

Grazie all'impugnatura a T, è più difficile che la radio sfugga alla presa dell'operatore e cada. È comoda da tenere in mano anche per periodi prolungati. Altre caratteristiche ergonomiche che ne semplificano l'utilizzo sono la voluminosa manopola di controllo per la selezione del volume e del gruppo di conversazione per la selezione del volume e del gruppo di conversazione, il pulsante PTT in rilievo e il tastierino tattile.

TARGHETTA PER IL NOME

L'uso di etichette adesive o di evidenziatori esterni per identificare la radio possono compromettere la certificazione ATEX. Ora, invece, è possibile distinguere con facilità le radio della Serie MTP8000Ex senza rischi per la sicurezza dell'utente.

ACCESSORI ANTINCENDIO PER MTP8000Ex

RSM A CANCELLAZIONE ATTIVA DEI RUMORI



Comunicare negli ambienti a rischio di incendio più ostili. Due PTT (laterale e frontale), controllo volume alto/basso, pulsante di emergenza, 1 pulsante programmabile. Supporta le comunicazioni con elmetto Dräger e Savox e accessori per l'ascolto discreto da 3,5 mm.



SAVOX HC-1

Comunicazioni con casco grazie all'unità microfono e auricolare a diffusione craniale HC-1.



TUBICINO ACUSTICO 3,5 MM

Per la trasmissione del suono direttamente dentro l'orecchio. Il tubicino acustico 3,5 mm solo ascolto è fissato all'RSM a cancellazione automatica dei rumori con connessione ad avvitamento e blocco.



BLUETOOTH INTEGRATO

La Serie MTP8000Ex dispone di tecnologia Bluetooth wireless sicura integrata, che garantisce l'utilizzo protetto e affidabile delle radio con un ricco assortimento di accessori senza fili e dispositivi collaborativi.



ERGONOMIA AVANZATA

La Serie MTP8000Ex è stata progettata per rendere la radio maneggevole, grazie al suo profilo a T e la voluminosa manopola di controllo, il tastierino tattile, il pulsante di emergenza aumentato e il pulsante PTT in rilievo.



DURATA DELLA BATTERIA ESTESA

Grazie a una durata estesa della batteria che supera le 16 ore, i lavoratori avranno sempre la sicurezza che le radio della Serie MTP8000Ex saranno pronte anche per i turni più lunghi nell'evenienza di un'emergenza o una situazione imprevista.



MAGGIORE SEMPLICITÀ DI UTILIZZO

La Serie MTP8000Ex è studiata per essere più facile da usare, grazie a un'interfaccia utente intuitiva, l'innovativa targhetta per il nome, il grande display principale e il display superiore secondario che consente di vedere più facilmente le notifiche di emergenza, lo stato del gruppo di conversazione o la condizione della batteria.

OPERAZIONI IN QUALUNQUE LUOGO

SUPPORTATE I VOSTRI LAVORATORI OVUNQUE SI TROVINO E QUALUNQUE SFIDA DEBBANO AFFRONTARE

COPERTURA POTENZIATA

Grazie all'elevata sensibilità del ricevitore e l'elevata potenza di trasmissione, i messaggi urgenti potranno essere uditi dal lavoratore anche in luoghi in cui le altre radio sarebbero senza campo.

AUDIO FORTE E CHIARO

La funzione Automatic Gain Control consente ai lavoratori di sentire ed essere sentiti in qualsiasi situazione, senza doversi preoccupare della presenza di forti rumori di sottofondo o interferenze.

DURATA DELLA BATTERIA ESTESA

Grazie a una durata estesa della batteria che supera le 16 ore, i lavoratori avranno sempre la sicurezza che le loro radio saranno pronte anche per i turni più lunghi nell'evenienza di un'emergenza o una situazione imprevista.

ERGONOMIA AVANZATA

Le radio sono progettate con caratteristiche ergonomiche avanzate per essere facilmente usate dai lavoratori anche quando indossano indumenti protettivi o guanti ingombranti.

DESIGN ROBUSTO

Radio costruite nel rispetto degli standard di sicurezza ATEX e IECEx più aggiornati, per l'uso negli ambienti più difficili e pericolosi grazie alle classi di protezione IP65, IP66 e IP67.

SENSORI BLUETOOTH

Il Bluetooth può essere usato anche per accoppiare le radio a bio-monitor o sensori di gas per allertare automaticamente la sala di controllo e i lavoratori sulla presenza di condizioni di pericolo.

ACCESSORI STANDARD PER MTP8000Ex



CARICATORI UNITÀ SINGOLA

Progettati per il caricamento semplice e rapido della batteria di cui massimizzano la durata.

CLIP PER CINTURA

Fissa in sicurezza la radio a una cintura di larghezza fino a 63 mm.



CARICABATTERIA VEICOLARE

Studiato per l'installazione permanente nei veicoli. Carica la batteria e ne ottimizza la durata durante gli spostamenti.



CUSTODIE PER IL TRASPORTO

Per la protezione della radio da urti, cadute e smarrimento. Possono essere fissate alla cintura o a una tracolla per comodità e sicurezza aggiunte.





DISPLAY SUPERIORE

COPERTURA FRA LE MIGLIORI DELLA CATEGORIA

GRANDE PULSANTE DI EMERGENZA

INDICATORE DI COPERTURA A LED

MANOPOLA DI CONTROLLO VOLUMINOSA

IMPUGNATURA A T

GRANDE DISPLAY FRONTALE

PTT IN RILIEVO

AUDIO SLIMPORT

DESIGN ROBUSTO

TASTIERINO TATTILE

TASTIERINO COMPLETO E RIDOTTO

Serie MTP8000Ex

LA RIDEFINIZIONE DELLA RADIO ATEX



TARGHETTA PER IL NOME

DURATA ESTESA DELLA BATTERIA



LAVORATE IN MODO PIÙ INTELLIGENTE CON IL **BLUETOOTH INTEGRATO**

Le radio della Serie MTP8000Ex possono contare su tecnologia wireless Bluetooth integrata, che offre un collegamento sicuro ad altri dispositivi da abbinare secondo le esigenze specifiche del lavoratore. Queste soluzioni combinano dispositivi e applicazioni per migliorare la sicurezza, la produttività e l'efficienza dei lavoratori.



ACCESSORI WIRELESS

I pulsanti PTT wireless rapidi possono essere usati quando gli indumenti di protezione e i guanti rendono difficile utilizzare la radio. Le cuffie e i microfoni wireless, che possono essere indossati al di sotto degli indumenti protettivi, consentono ai lavoratori di comunicare in modo chiaro negli ambienti a rischio.

COLLABORAZIONE DATI

Alla radio possono essere connessi dispositivi cellulari o tablet per acquisire informazioni, come misurazioni. I dati possono quindi essere inviati alla sala di controllo attraverso la radio stessa.

MONITORAGGIO DELLA FREQUENZA CARDIACA

Alla radio può essere connesso un dispositivo di monitoraggio della frequenza cardiaca, usato per rilevare se un lavoratore o un vigile del fuoco sia a rischio di problemi al cuore o insufficienza causata da attività fisica intensa o abbia avuto un collasso in un ambiente ad alto rischio.

SENSORI GAS

I sensori gas indossabili possono essere collegati alla radio per allertare automaticamente la sala di controllo e il lavoratore sulla presenza di gas pericolosi nell'atmosfera. Se un sensore rileva una perdita di gas, gli altri lavoratori e le squadre di controllo vengono avvisati immediatamente.

SENSORI DI LOCALIZZAZIONE

Negli impianti o negli edifici più prestigiosi possono essere utilizzati dei sensori Bluetooth per rilevare la presenza della radio e localizzare un lavoratore durante un turno o un vigile del fuoco durante un incidente.

SERVICE FROM THE START PER I TERMINALI TETRA MASSIME PRESTAZIONI PER REQUISITI "MISSION CRITICAL"

PROTEZIONE DIMOSTRATA

La nostra offerta è strutturata per dare risultati concreti. Grazie alla nostra comprovata esperienza, potete essere sicuri che i vostri apparecchi saranno riparati con competenza e resi rapidamente funzionanti nelle mani dei vostri utenti. Usando gli strumenti più avanzati e rispettando rigorosamente le procedure tecniche Motorola, i nostri tecnici esperti sono in grado di effettuare i test diagnostici richiesti e riparare le unità secondo le specifiche di produzione originali

COMPETENZA TECNICA

I tecnici dell'assistenza, con la loro esperienza, lavorano con voi alla diagnostica e alla risoluzione dei problemi hardware e software garantendo una risposta celere a qualsiasi difficoltà riscontrata dagli utilizzatori.

ASSISTENZA CLIENTI

Un'assistenza a singolo canale, erogata attraverso le nostre apparecchiature di diagnostica e i nostri strumenti di riparazione allo stato dell'arte e una vasta gamma di parti di ricambio ci consentono di offrire una riparazione a regola d'arte dei vostri terminali TETRA

ASSOLUTA TRANQUILLITÀ

Il nostro programma di supporto sviluppato per proteggere i vostri investimenti hardware da ogni punto di vista, è stato studiato per ottimizzare le prestazioni dei dispositivi, minimizzare i tempi di inutilizzo e garantire operazioni ininterrotte nel rispetto dei preventivi di spesa dell'azienda.

SERIE MTP8000EX SPECIFICHE

INFORMAZIONI GENERALI

Prestazioni della batteria	Ciclo operativo 5/5/90 > 16 ore Ciclo operativo 5/35/60 > 12 ore
Audio forte e chiaro	> 1,2 W Audio con soppressione integrata delle distorsioni della voce simili a ululato

SPECIFICHE RF

Bande di frequenza	350-470 MHz, 800 MHz
Trasmittitore RF	Classe di potenza 3L e classe 4
Classe del ricevitore	Fra -30 to A6B
Sensibilità statica ricevitore	-116dBm (min); -118dBm (tipica)
Sensibilità dinamica ricevitore	-107 dBm (min); -109 dBm (tipica)

SPECIFICHE AMBIENTALI

Temperatura di esercizio °C	Fra -30 to +55 (aree non rischiose) Fra -20 to +55 (aree rischiose)
Temperatura di stoccaggio °C	Fra -40 to +85
Umidità	ETS 300-019-1-7 Classe 7.3E, MIL STD 810 D, E, F, G
Protezione da penetrazione acqua e polvere	IP64, IP65, IP66 & IP67 per IEC-60079-0:2011 & IEC-60529 Dispositivo immersibile in acqua, dotato di protezione da polvere, acqua, pioggia, getti d'acqua
Urti, cadute e vibrazioni	ETS 300-019 1-7 classe 5M3; MIL-STD 810 D/E/F/G

PRINCIPALI SERVIZI VOCE

Full duplex TMO privato, PABX, PSTN, emergenza
Half duplex TMO privato, gruppo, emergenza
Half duplex DMO privato, gruppo, emergenza
Inter-MNI, gateway, ripetitore
PTT doppia pressione
Controllo audio adattivo

GESTIONE CHIAMATE D'EMERGENZA

Emergenza tattica – chiamata di gruppo di emergenza a gruppo di conversazione CONNESSO
Emergenza non tattica – chiamata di gruppo di emergenza a gruppo di conversazione DEDICATO
Chiamata d'emergenza individuale a utente PREDEFINITO (half/full duplex)
HOT MIC per le emergenze – a mani libere nei momenti in cui conta
Messaggio stato di emergenza inviato alla console di smistamento
Selezione TMO / DMO intelligente per l'impostazione delle chiamate di emergenza – garantisce la connessione del gruppo

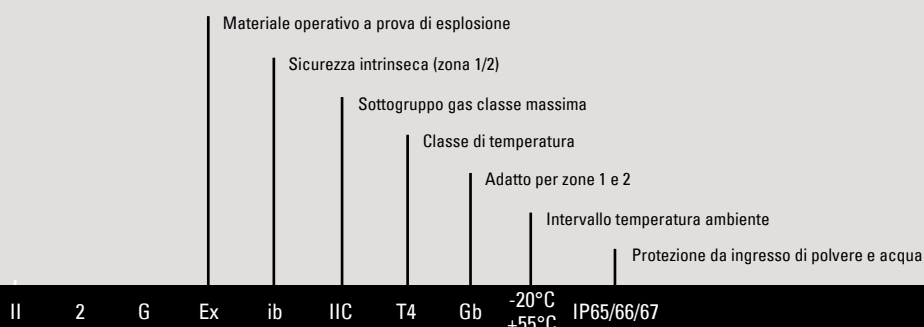
CHIAMATE D'EMERGENZA

Chiamate d'emergenza
SERVIZI RIPETITORE DMO
Ripetitore DMO tipo 1A per funzionamento efficiente singolo canale
Supporto presenza DMO per un'efficiente gestione canale voce, stato e SDS ripetuto
Emergency calls

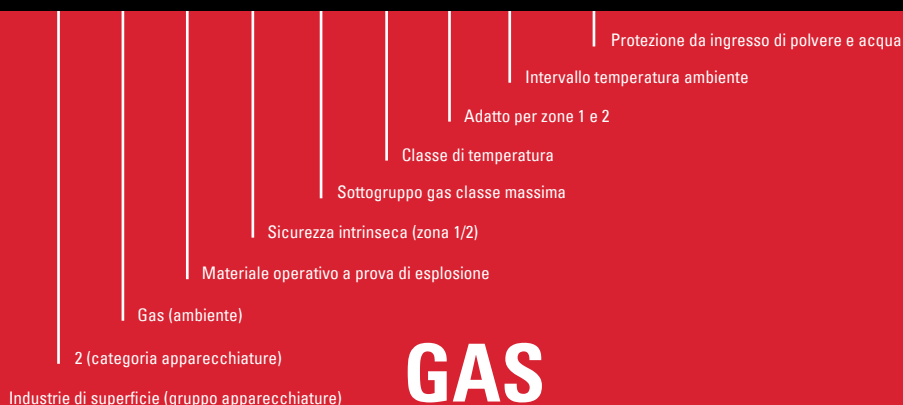
SERVIZI DATI E AUDIO BLUETOOTH

Versioni Bluetooth supportate:	Bluetooth 2.1 +EDR, Bluetooth 4.0, Bluetooth Smart (BTLE)
Sicurezza Bluetooth	Il Bluetooth 2.1 introduce la crittografia obbligatoria con accoppiamento SSP sicuro e più semplice, testato per contrastare le minacce informatiche (sniffing e hacking) Il Bluetooth 4.0 supporta i servizi SM (Security Manager) con crittografia AES
Audio Bluetooth	Auricolare HSP Profilo porta seriale, Profilo d'accesso alla rete a distanza (DUNP), Modalità scoperta, Profilo accesso generico, Profilo di invio file OPP, Profilo attributi generici GATT, Profilo frequenza cardiaca, Profilo servizio batteria, Profilo info dispositivi.
Servizi dati Bluetooth	

SPECIFICHE IECEx IEC 60079-0:2011 IEC60079-11:2011



SPECIFICHE ATEX EN60079-0:2012 EN60079-11:2012



GAS

SERVIZI DI LOCALIZZAZIONE

Satelliti supportati	GPS, Beidou, Glonass
Satelliti simultanei	12 antenna esterna integrata
Sensibilità di tracciamento	-163 dBm
Precisione	< 5 metri (50% probabilità) a -130 dBm
Protocolli	ETSI LIP e Motorola LRRP

USABILITÀ

Opzioni tastierino e lingua	Tastierino completo e semplificato, diverse lingue supportate
Migliorata impugnatura a manubrio per comodità di trasporto	
Targhetta unica per la semplice identificazione della radio	
Grande indicatore di stato / segnale a 360° per un'elevata visibilità	

CONTROLLI UTENTE

Grande manopola multifunzione per il controllo di volume e gruppi di conversazione
Tasti e pulsanti a singola pressione configurabili dall'utente, vasta gamma di funzioni
Blocco tastierino

MENU INTUITIVI E PERSONALIZZABILI

Collegamenti rapidi su menu - personalizzabili dall'utente
Menu personalizzato in base alle esigenze dell'utente

DISPLAY

Doppio display: grande display frontale con caratteri scalabili per una migliore leggibilità, display superiore per facilitare l'interazione con il dispositivo indossato con cintura
Display transflettivo a colori frontale, schermo 240x320 pixel con 262.144 colori brillanti - visibili alla luce solare

Display transflettivo a colori superiore, schermo 200x112 pixel con 262.144 colori brillanti - visibili alla luce solare
--

Schermo a rotazione e opzioni testo e icone grandi/extra grandi (solo display frontale)

Salvaschermo immagine gif e testo (a scelta dell'utente)
--

Retroilluminazione intelligente configurabile per ottimizzare l'uso dell'alimentazione
--

Visualizzazione ora universale

Visualizzazione in diverse lingue, selezionabili dall'utente
--

GESTIONE GRUPPI DI CONVERSAZIONE E CHIAMATE - FUNZIONE INTUITIVA, FLESSIBILE, EFFICIENTE, VELOCE

Capacità gruppi di conversazione:

Gruppi di conversazione TMO fino a 10.000

Gruppi di conversazione DMO fino a 2.000

Capacità cartelle:

Cartelle TMO - fino a 1.500, ciascuna in grado di contenere fino a 2.048 gruppi di conversazione

TMO

Cartelle DMO - fino a 128, ciascuna in grado di contenere fino a 1.024 gruppi di conversazione DMO

Cartelle preferite - fino a 3

Elenco codici Paesi/reti - fino a 100

Elenchi di scansione: 40 elenchi di un massimo di 20 gruppi

Composizione diretta, scorrimento, rapidità, pulsante/tasto a pressione singola

Ricerca alfanumerica, richiamata registro chiamate

GESTIONE DEI CONTATTI - FAMILIARE INTERFACCIA STILE CELLULARE PER SEMPLICITÀ D'USO

Fino a 1.000 contatti con 6 numeri per contatto (max 2.000 numeri unici)

Diversi metodi di composizione chiamate per supportare molteplici condizioni d'uso

Impostazione chiamata/risposta rapida/flessibile

Impostazione risposta privata a una chiamata di gruppo con la pressione di un unico pulsante

Suonerie multiple

MESSAGGI DI TESTO E DI STATO - FAMILIARE INTERFACCIA STILE CELLULARE PER SEMPLICITÀ D'USO

Elenco messaggi di testo: 20 messaggi casella in ingresso/in uscita

Immissione intelligente di testo tramite tastierino (funzione specifica in base ai modelli)

Elenco stato: fino a 400 messaggi predefiniti

GESTIONE SICUREZZA DELL'UTENTE E GRUPPO DI LAVORO

RUA/RUI - Gestione ID / Accesso

Richiesta intervento

SICUREZZA

Sensore uomo a terra

OPZIONI DI SICUREZZA

Sicurezza migliorata - OTAR/DMO SCK

Autenticazione (reciproca)

Crittografia aerea Air interface (algoritmi TEA SFPT / ETSI)

Classe di sicurezza 1, 2, 3 e supporto 3G

Crittografia end-to-end: micro modulo hardware CRYPTOR di Motorola

Supporto smart card BOS

Disabilitazione permanente (ETSI, V2-ripristino cliente)

Disabilitazione temporanea (stun)

SERVIZI DATI E MESSAGGISTICA

Servizio dati a pacchetto slot singolo e multi slot

Canale di controllo secondario

Sistema RMS (Radio Messaging System)

Browser WAP / Push WAP

Messaggistica SDS in TMO e DMO, incl. messaggistica concatenata

Comandi ETSI e AT potenziati (compreso controllo voce)

Applicazioni SDS (dati brevi)

TNP1 - Supporto simultaneo dei servizi dati a pacchetto e dati brevi su PEI (Peripheral Equipment Interface)

iTM Gestione flotta (programmazione da remoto)

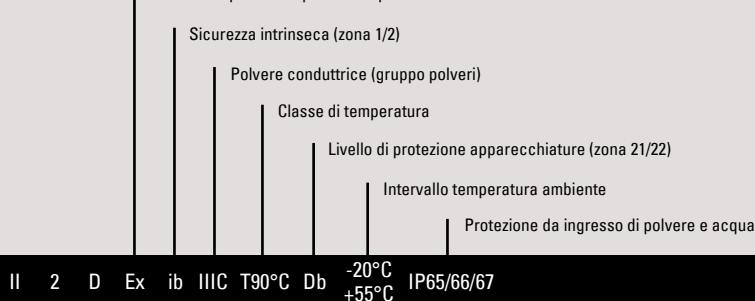
ACCESSORI

Robusto connettore laterale con accessori abbinati ad alte prestazioni

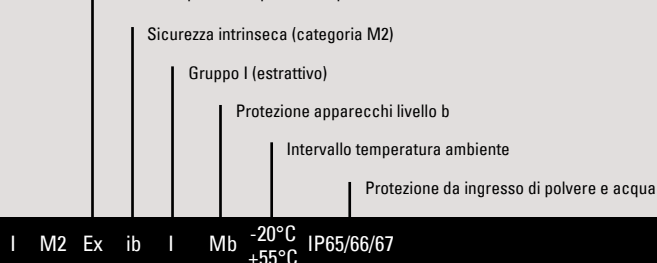
Anello di identificazione squadra di lavoro sull'antenna: operazioni efficienti

Antenna	A stilo 120 mm (350-470 MHz) Corta 80 mm (806-870 MHz) Corta 80 mm (380-430 MHz)
Audio - con filo	Microfono RSM (Remote Speaker Microphone) attivo con controllo volume e pulsante d'emergenza RSM a soppressione del rumore attiva con grande PTT e spinotto Nexus. Compatibile con cuffia Savox HC1 RMNS123A. Cuffie Peltor distribuite da Motorola e Motorola 3,5 mm Tubicino acustico solo ricezione PMLN7188A. Maschera anti-fumo Dräger.
Audio - senza filo	Qualsiasi cuffia con tecnologia wireless ATEX di terzi che supporti il PTT rapido e l'auricolare HSP Fermaglio per cintura ATEX 63 mm Dispositivo a tracolla
Soluzioni per il trasporto - per radio da portare a tracolla o nella cintura	Agganci Peter Jones Klick Fast Dock e passanti per cintura a compatibilità universale Passante per cintura girevole 63 mm o 76 mm Custodia in cuoio con passante per cintura 63 mm o 76 mm per modelli semplici o con tastierino completo
Specialistici e di terzi	Piccolo adattatore PTT ATEX Nexus con cuffie per utilizzi pesanti, cuffie a coppa doppia per utilizzi pesanti e cuffie tattiche per utilizzi pesanti a scelta PTT grande Savox C-C440 ATEX IECEX. Per l'uso con le seguenti cuffie Savox: cuffia Savox HC1 ATEX, cuffia doppia Savox HC2 ATEX

Materiale operativo a prova di esplosione



Materiale operativo a prova di esplosione



2 (categoria apparecchiature)

Industrie di superficie (gruppo apparecchiature)

POLVERI

ESTRATTIVO

POTENZA E PRESTAZIONI STUDIATE PER AMBIENTI ESTREMI

OPERAZIONI
PIÙ SICURE
PIÙ INTELLIGENTI
OVUNQUE

Per maggiori informazioni sulle radio TETRA ATEX della Serie MTP8000Ex,
visitate www.motorolasolutions.com/MTP8000Ex

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS e il logo della M stilizzata sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati di Motorola Trademark Holdings, LLC e sono utilizzati su licenza. Tutti gli altri marchi commerciali sono di proprietà dei rispettivi titolari. Le specifiche sono soggette a variazione senza preavviso. Tutte le specifiche mostrate sono tipiche. © 2020 Motorola Solutions, Inc. Tutti i diritti riservati.

Scheda dati Serie MTP8000Ex (0120)



MOTOROLA SOLUTIONS