סדרת MTP8000Ex

מכשירי קשר בטיחותיים TETRA

MOTOROLA SOLUTIONS

עוצמה וביצועים
לסביבות קיצוניות

מכשירי קשר בטיחותיים TETRA מסדרת MTP8000Ex תוכננו כמענה לצרכיהם של עובדים. הסדרה מציעה תקשורת קשר אמינה בסביבות מסוכנות. מעיצוב המכשיר ועד לתפקודו, מכשירי קשר אלו תואמים לסטנדרטים העדכניים ביותר שפורסמו על ידי ATEX ו-IECEx.

מוטורולה סולושנס מציעה מעל 20 שנות ניסיון באספקת מכשירי קשר בטיחותיים. ניצלנו את הידע והניסיון בפיתוח סדרת מכשירי הקשר הנישאים TETRA, על מנת לאפשר עבודה בטוחה. מכשירי קשר אלה מציעים שמע עוצמתי, כיסוי משופר, חיי סוללה ארוכים וארגונומיה מתקדמת לשימוש נוח.

נפט וגז

עובדים בתעשיית הנפט והגז נמצאים בסיכון תמידי בסביבה של גזים ונוזלים דליקים, לעתים קרובות הם נדרשים לעבוד בתנאים קיצוניים של חום, אבק, קור או רטיבות. תקשורת טובה היא מפתח לתפקוד יעיל בתנאים מסוכנים אלה והעובדים סומכים על הגנתם של מכשירי הקשר הבטיחותיים.

כרייה

אבק דליק ודליפה של גזים דליקים, כגון מתאן, מהווים סיכון חמור במכרות. תקשורת היא מפתח לעבודה יעילה בתנאים עוינים ומסוכנים אלה ומכשירי קשר המספקים בטיחות נדרשים כדי לשמור על בטיחות הכורים, במיוחד בעת השימוש בחומרי נפץ.

בטיחות בהתאם למשימה

מכשירי קשר בטיחותיים TETRA מסדרת MTP8000Ex תוכננו במיוחד עבור משתמשים שעובדים בתנאים סביבתיים מסוכנים שכוללים גזים נפיצים, אדי כימיקלים, נוזלים דליקים או אבק דליק.

כיבוי אש והצלה

צוותי כיבוי אש והצלה כבר התרגלו לסמוך על מכשירי קשר דו-כיווניים המספקים תקשורת יעילה ומצילת חיים. אך כשלוחמי אש מגיבים לתקרית שכוללת סכנת פיצוץ של גזים או אבק דליק, (לדוגמה: תאונת דרכים שכוללת מכלית דלק או אירוע במפעל ייצור) הם זקוקים למכשירי קשר בטיחותיים כדי לתקשר בבטחה ולמנוע מהאירוע להפוך למצב חירום.

נמלי תעופה

לתקשורת יש חשיבות רבה. אבל בכל מקום שבו יש חשיפה פוטנציאלית לדלק, יש סכנת פיצוץ. השימוש במכשירי קשר בטיחותיים הופך יותר ויותר למקובל באזורים שבהם עובדים וצוותי כיבוי נמצאים בסמוך לדלק מטוסים, על מנת להגן עליהם.

סדרת MTP8000Ex
מכשירי קשר בטיחותיים TETRA

סדרת מכשירי קשר נישאים TETRA עם מאפייני הבטיחות תואמת לסנדרטים העדכניים ביותר שפורסמו על ידי ATEX ו-IECEx. הם תוכננו בקפידה על מנת לתת מענה לצרכי העובדים ולספק תקשורת אמינה ויעילה בסביבות מסוכנות.

MTP8500Ex כולל לוח מקשים מוגבל, מותאם במיוחד לשימוש בכפפות כבדות. למשתמשים שזקוקים ללוח מקשים מלא, אנחנו ממליצים על MTP8550Ex.

תוכנן לסביבות מסוכנות

מכשירי הקשר מסדרת MTP8000Ex עומדים בכל התקנים החדשים, כמפורט על ידי ATEX ו-IECEx עבור משתמשים בתחומים שכוללים סכנת גזים נפיצים, אדי כימיקלים, נוזלים דליקים או אבק דליק.

מכשירי קשר אלה תוכננו לפעול בסביבות מאתגרות ומסוכנות, מבחינת קור ורטיבות או אבק וחום, עם הדירוגים IP65, IP66 ו-IP67.

קל לזהות את מכשירי הקשר של המשתמשים (מבלי לסכן את בטיחות המשתמש) באמצעות לוחית שם, במקום תוויות נדבקות או סממנים חיצוניים שעלולים לגרום לפגוע בתקני ATEX ו-IECEx.

קל לשימוש

סדרת MTP8000Ex מציגה תכונות חדשניות ועיצוב ארגונומי מתקדם לשימוש קל. ממשק המשתמש האינטואיטיבי, צג ראשי גדול וצבעוני וצג משני עליון מאפשרים לראות בקלות רבה יותר התראות חירום, סטטוס שיחה קבוצתית או מצב סוללה.

אחיזה בצורת T, כפתור הבקרה הבולט, לוח מקשים המופעל במגע, כפתור חירום מוגדל וכפתור PTT מחוספס, מקלים על השימוש במכשיר הקשר.

MTP8500Ex כולל לוח מקשים מוגבל, מותאם במיוחד לשימוש בכפפות כבדות. למשתמשים שזקוקים ללוח מקשים מלא, אנחנו ממליצים על MTP8550Ex.

כיסוי משופר

רגישות גבוהה של המקלט ועוצמת שידור גבוהה מעניקות לסדרת MTP8000Ex כיסוי רחב יותר וביצועים משופרים בתוך מבנים. כאמצעי בטיחותי נוסף הותקנה בבסיס האנטנה של מכשיר הקשר נורית LED שמציגה למשתמש התראות כאשר הכיסוי פוחת.

עם חיי סוללה ארוכים, העובדים יכולים להיות בטוחים שמכשירי הקשר מסדרת MTP8000Ex יהיו מוכנים למשמרות ארוכות יותר במקרי חירום או במצבים לא צפויים.

שמע רם וברור

סדרת MTP8000Ex מותאמת לביצועי שמע מעולים בסביבות רועשות מכל הסוגים. השמע דרך הרמקולים והאביזרים צלול, גם בעוצמת קול מלאה, והמשתמש נשמע בצורה ברורה גם כשברקע נשמע רעש חזק ביותר.

BLUETOOTH® משולב

Bluetooth מאפשר קישור ושיתוף פעולה עם מגוון אביזרים אלחוטיים ומכשירים. החל באוזניות ומיקרופונים לשימוש בסביבות רועשות, ועד לכפתורי PTT גדולים לשימוש עם בגדי מיגון ולמניעת הסתבכות בחוטים.

ניתן לפתח אפליקציות של מכשירים חכמים לשליטה במכשירי הקשר באמצעות Bluetooth. בנוסף, ניתן להשתמש ב-Bluetooth כדי לשייך את מכשירי הקשר עם ביו-מוניטורים או חיישני גז כדי להתריע באופן אוטומטי, בפני מוקד הבקרה והעובדים, על תנאים מסוכנים.

שירותים עבור
מכשירי קשר מסדרת MTP8000Ex

תוכל לסמוך על יעילותם האופטימלית של מכשירי הקשר שלך

כדי לתמוך בביצועים של צי מכשירי הקשר מסדרת MTP8000Ex וכדי להפיק ערך מרבי מההשקעה שלך, אנו מציעים מבחר חבילות שירותים שמעבירות את האחריות למוטורולה סולושנס ומספקות שירות ברמה הדרושה לצי מכשירי הקשר שברשותך. השירותים המוצעים כוללים[1]:

תמיכה טכנית ומוקד שירות:
שירותי תמיכה טכנית מרחוק מבטיחים שמכשיר הקשר יתוקנו ויחזרו לפעילות בהקדם.

תחזוקת התוכנה:
גישה לגרסאות תוכנה מוסמכות ועדכניות מבטיחה פעילות אמינה ובטוחה של המכשיר.

תיקון חומרה:
פתרון בעיות, בדיקה ותיקון של הציוד במרכז שירות.

נזק מקרי:
כשהבלתי צפוי מתרחש, נעזור לך עם תיקון תוך זמן קצר.

[1] לרשימה מלאה של חבילות השירות, בקר בכתובת: www.motorolasolutions.com/deviceservices

למידע נוסף על מכשירי קשר בטיחותיים TETRA מסדרת MTO8000Ex, בקרו בכתובת:
www.motorolasolutions.com/MTP8000Ex

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS והלוגו המעוצב M הם סימנים מסחריים או סימנים מסחריים רשומים של Motorola Trademark Holdings, LLC
והשימוש בהם נעשה ברישיון. כל שאר הסימנים המסחריים שייכים לבעליהם בהתאמה.© 2022 Motorola Solutions, Inc. כל הזכויות שמורות. (04-22) (ED-003-008-08)

MOTOROLA SOLUTIONS