



מתאים להתקנה על כל לוח חשמל

מציידת בשלושה רמקולים אולטראסוניים בפיוזר סאונד ב- 180 מעלות

שתי נורות ביקורת בחזית היחידה

טווח סאונד אולטראסוני אפקטיבי ל-10 מטרים

מציידת בהתקן אינטגרלי לקיבוע על מסילת דין בארונות חשמל וולא צורך בהכנה או התקן נוסף

מידע להזמנה -

FUSE BOX - Rat Control	Ultrasonic rat control speaker
------------------------	--------------------------------

אביזרים למערכת -

- קפיץ דין רייל

יחידת Rs Fuse box -

- מייצרת קרן סאונד אולטראסוני היעילה לטווח של כ-10 מטרים בפיוזר של כ-180 מעלות.
- מציידת בשלושה רמקולים אולטראסוניים באיכות גבוהה.
- כנב היחידה ישנו קליפס התממשקות לפס דין סטנדרטי.
- עוצמת יציאת הסאונד ותדירות הקול משתנה באופן רנדומלי בטווח של 21-35 khz ובעצמה של db 30-71.
- בחזית היחידה ישנן 2 נורות אינדיקציה המעידות על תקינות היחידה ומהירות יציאת פולס הסאונד.
- מצב בדיקה (TEST) לכל יחידות הקצה באמצעות סאונד אולטראסוני.
- מותאמת להתקנה נוחה וקלה.
- מציידת במגבר אולטראסוני עוצמתי מקורר אוויר.
- מיוצרת בישראל ע"י חברת מגנור.
- טווח תדרים בתחום האולטראסאונד khz 21-35
- טווח תדרים בתחום השמע לבדיקה בלבד khz 5-18
- זיווד אלומיניום עמיד וקשיח המותאם לתנאי קורוזיה קשים.
- מערכת מודולרית - המתאימה לכל אתר עם נפח גדול של כבילה וחיווט.
- 100% הגנה מפני חולדות ומכרסמים.

רמקול אולטראסוני -

- עיצוב מושלם להתקנה בתעשייה.
- לכל רמקול ישנה האפשרות לשלוח התראה על תקלה.
- קל להתקנה על גבי הקיר או לחילופין בתוספת תושבת אינטגרלית.
- טווח שידור רחב של כ-180 מעלות במרחק של כ-10 מטרים ובחפיפה של כ-3 מטרים בין יחידה ליחידה.
- כל רמקול מצייד בטכנולוגיה ייחודית להעצמת שידור גבוהה למרות מידותיו הקטנות.
- נורת לד בחזית היחידה המעידה על תקינות וקצה יציאת הפולס.
- יכולת שידור סאונד בטווח תדרים רחב בין khz 21-35.
- מתאים לעבודה באיזורים לחים ובעל עמידות גבוהה לקורוזיה.
- כל יחידת קצה מציידת בזוג רמקולים איכותיים המיועדים לשידור גלי קול אולטראסוניים להרחקת מכרסמים.
- מגבר פנימי (frequency respond 16-55 khz).

המערכת מותאמת להתקנה באיזורים כגון:

- חדרי שרתים • ארונות חשמל • מפעלים • חברות בטחונות
- בסיסי צה"ל • חברות ממשלתיות • בנקים • חדרי תקשורת
- הגנה על תשתיות חשמל • חדרי תקשורת • מפעלי מזון
- מת"שים • תעשייה הבטחונות • מגון שוחות חשמל
- הגנה על תשתיות תקשורת וסיבים אופטיים





Rat Shield

Fuse box Electronic Rat Control

מערכת אלקטרונית אולטראסונית להגנה מנזקי מכרסמים בלוחות חשמל ותקשורת



רכות :

מימדים פיזיים	46*106*87 מ"מ
משקל	300 גרם
צבע	אפור
קיבוע	מסילת דין
חומר	אלומיניום / פלסטיק

יכולות אקוסטיות :

24 bit audio, 16 - 55 kHz pulse frequency respond

נתוני צריכת חשמל :

Power supply	230 VAC 50 HZ, 45 VA
Power consumption	22w/12v (max 5 W)
Supply voltage	9v /0.2mAh
Operating Temperature	range - 5°C + 60°C

חברת מגנור הדברה אלקטרונית מייצרת, מתקינה ומפתחת מערכות אולטראסונית להרחקת מכרסמים, חולדות ועכברים כ-15 שנים. עיקר הפעילות היא בחדרי שרתים, חדרי חשמל, מרכזי שליטה ובקרה.

למגנור הדברה אלקטרונית ישנו נסיון וידע בתכנון מערכות להרחקת מכרסמים ואילו המערכת נמצאה יעילה לאורך כ-15 שנים.

מס' ספק משרד הבטחון : 11006069
תקינה ISO: 486949001

סקירה כללית - Fuse box

ה-Rat shield - RS Fuse box תוצרת מגנור הינה מערכת אלקטרונית אולטראסונית מהפכנית למניעת נזקי מכרסמים בלוחות חשמל ותקשורת בעזרת גלי קול אולטראסוניים.

למכרסמים ובעיקר לחולדות ישנו טווח שמיעה רחב, המערכת נעזרת בגלי קול אולטראסוניים בעוצמה גבוהה על מנת להרחיק מכרסמים וחולדות מלכרסם ולחדור ללוחות החשמל.

ה-RS Fuse box - מתממשק בצורה מושלמת על פס הדין בתוך לוח החשמל ומיועד לעבוד בתוך חללים מרובי כבילה וחיווט.

על החברה -

"מגנור הדברה אלקטרונית" מובילה את תחום ההי טק בהדברה האלקטרונית בישראל ובעולם.

"מגנור" הינה החברה היחידה עם אישור תקינה של מכן התקנים להתקנה ויישום מערכות להדברה אלקטרונית ובעלת תו תקן ISO 9001.

"מגנור הדברה אלקטרונית" מפתחת ומייצרת מערכות להרחקת : יונים, עטלפים ומכרסמים ובעלת תו מוצר "כחול לבן".

כמפתחת, מייצרת ומתקינה, "מגנור הדברה אלקטרונית" מקצרת את התהליכים של בדיקות המערכות והפיתוחים החדשים ומצליחה להבטיח פתרונות איכותיים, המבטיחים חופש ממזיקים, ללא פגיעה בערכי טבע או הרעלות. המערכות להרחקת מזיקים האלקטרוניות של "מגנור" מעניקות הגנה מקיפה וארוכת טווח למשתמשים בהן. הפתרון לבעיות המזיקים הוא ע"י הרחקתם מאזורים מוגדרים, ללא חומרי הדברה או הרג, באמצעים אלקטרוניים בלבד, תוך השבתם לאזורי המחיה הטבעיים שלהם.

לאורך השנים הוכח כי מערכות ההרחקה האלקטרוניות טובות מטיפול כימי בכל פרמטר: יעילות, בריאות, תברואה, אסתטיקה ועלות כלכלית מצטברת. השיטה האלקטרונית האקטיבית מונעת הגעת מזיקים ומרחיקה את הקיימים. כיום מערכות הרחקת המזיקים של מגנור מותקנות בכל רחבי הארץ: בסיסי צה"ל, חברות ביטחוניות, חברות ממשלתיות רבות, בבנקים, תשתיות תקשורת וחשמל, מפעלי מזון, עסקים ובאלפי בתי אב.

ההתקנה מתבצעת ע"י טכנאי המוסמך ע"י חברת "מגנור הדברה אלקטרונית" וכוללת תכנון והתקנה של המערכת בצורה המיטבית.



www.magnorusa.com • www.magnor.co.il • info@magnor.co.il

טלפון: *6139 • פקס: 09-8354338 • טל: +972-9-8354337 • מען למכתבים: ת.ד. 3, קיסריה 30889

