

מדריך שימוש והתקנה ליחידת ניתוק ™Triple+ NWL

P/N: NWL-IV-SL34-0-01, NWL-IV-SL12-0-01

ברוכים הבאים

תודה על שבחרתם במערכת MWLTM (No Water Leak) אלחוטית של חברתם במערכת במערכת דליפות מים ומניעת נזקים שעלולים להיגרם Triple+ המיועדת לגילוי דליפות מים ומניעת נקים שעלולים להיגרם בבית כתוצאה מכך. מערכת Triple+ NWLTM מקנה לכם שקט נפשי בעודכם בבית או מחוצה לו.

לתשומת ליבכם

אנא קראו את ההוראות בעיון ועקבו אחר השלבים לצורך התקנתה של המערכת והכנסתה לפעולה.

נא שמרו מסמך זה במקום בטוח לצורך עיון עתידי בעת הצורך, בכל מקרה של ספק, נא התקשרו למפיץ המורשה או למתקין ממנו נרכשה המערכת.

אזהרה! המוצר כולל חלקים נעים, הרחיקו את אצבעותיכם או חפצים Δ אחרים מחלקים נעים.

מוצר זה מיועד למניעת דליפות מים בלבד, יש להשתמש בו בצנרת מים בלבד.

תאימות לתקנות

.CE-EN 50270 | CE-EN 300 | CE-EN 301 | ISO 9001 תואם לתקנים:

מפרט טכני - מערכת Triple+ NGLTM מפרט טכני

▶ רקע: המערכת למניעת דליפות, נזילות – והנזקים שהם גורמים, סוגרת את אספקת המים באמצעות מערכת תקשורת אלחוטית.

מטרת המערכת למזער נזקי הצפה פוטנציאליים ע"י סגירת אספקת המים כאשר אין פעילות באתר ו/או מתקבל חיווי הצפה. ...

כל מערכת מורכבת מיחידת ניתוק (ברז) המותקנת ע"ג צינור אספקת המים הראשי, מגלאי הצפה (אחד או יותר) ומיחידת בקרה השולטת על הפתיחה והסגירה של הברז.

המערכת מציגה למשתמש חיווי פשוט וברור של מצב הברז (פתוח או סגור) כמו כן ניתן לשלוט על יחידת הניתוק ולפתוח או לסגור את הברז בצורה יזומה. מערכת המים מתוכננת עבור תנאי פנים ומותקנת על ידי טכנאי מוסמך.

מפרט טכני - יחידת הניתוק:

מק"ט	NWL-IV-SL34-0-01, NWL-IV-SL12-0-01
תיאור המוצר	יחידת הניתוק מותקנת ע"ג צינור אספקת המים הראשי ומטרתה לשלוט על מעבר המים בצנרת. הערה: באמצעות מחברי אינסטלציה סטנדרטיים ניתן להתממשק לקטרים שונים של צנרת.
מימדים [מ"מ]	124X102X74
משקל [גר']	740
מקור מתח	זוג סוללות CR123
מתח הפעלה	ЭV
זמן חיי סוללה	עד כשנתיים – מושפע מפרופיל השימוש ומתכיפות הפעלת הברז
תדר עבודה	[MHz] 433
טווח שידור	התקנה במרחק של עד 30 מ' באזור פתוח. התקנה במרחק של עד 12 מ' כאשר ממוקם קיר בתווך. על מנת לא להגביל את יכולות התקשורת האלחוטית, יש לוודא כי ההתקנה לא מבוצעת בתוך ארונות מתכת.
סטנדרטים	CE-EN 50270 CE-EN 300 CE-EN 301 ISO 9001
טמפ' עבודה	0-50 C °

תיאור יחידת הניתוק

1. ידית סגירה/פתיחה.

A1. חיווי סגירה/פתיחה.

2. גוף יחידת הניתוק (הברז).3. מחבר "3/4" יציאה/כניסה.

כ. כוודבו - 3/4 - ציאודו/כניטוד. **4.** בסיס לברז שאינו מקובע לקיר.

4. בטיט לברד שאינו נוקובע לק A4. בסיס לברד המקובע לקיר.

. בית סוללות: CR123 X 2.



התקנה ו/או החלפת סוללה צריכה להיעשות ע"י אדם מוסמך.

- מיקום יחידת הניתוק ע"ג קו המים הראשי הנכנס למבנה.
- יש לוודא שהמערכת אינה מנטרלת צנרת כיבוי אש או ספרינקלרים.
 יוע לאפער ניעה נוסה לבית הסוללה (פתיחה באמצעות מברג) וודי
- יש לאפשר גישה נוחה לבית הסוללה (פתיחה באמצעות מברג) וודא מרווח \bullet גישה מינימאלי של 30 ס"מ.
 - יש להתקין את היחידה כך שהידית אופקית ועליונה בפתיחה וסגירה.
 - יש לוודא כי לאחר ההתקנה תתאפשר פתיחת/סגירת ברז ידנית.
- יש לוודא כי לאחר ההתקנה ניתן לראות בבירור את הכיתוב המחווה את מצב הברז (פתוח/סגור).
- על מנת להבטיח תקשורת יעילה, יש לוודא שבין הבקר והברז ישנם: מקסימום 12 מ' וקיר אחד או 30 מ' בתוך מבנה. כמו כן, שהיחידות (בקר/ברז) אינן ממוקמות בתוך ארונות מתכת, במקרים אחרים יש לבחון הצבת ממסר (רפיטר).

מקומות בהן אין להציב את יחידת הניתוק:

- בארון מתכת או בכל מיקום שעלול להשפיע על התקשורת האלחוטית.
- במקומות שבהם עלול לכלוך או גורם זר להפריע למהלך פעולת הברז.
- במקום בו הטמפרטורה חורגת מהטווח שבין אפס ל-55 מעלות צלזיוס.
 - במקום בו יש חשש כי יספוג מכות או ינזק.
 - במקום חיצוני החשוף לגשם, לשמש ו/או לפגעי מזג האוויר.
 במצב כזה יש להתקין את היחידה בקופסת פלסטיק אטומה למים.
 - במקום בו יש רטיבות.

שלבים בהתקנת יחידת הניתוק:

- - ... פרק מחברי קו מים כך שיישאר מרווח מתאים להתקנת הברז ה-...
 - **4.** התקן את היחידה על קו המים.
- 5. באם נדרש (צינור קו מים גמיש) לקבע את יחידת הניתוק לקיר יש לפרק את יחידת הבסיס ע"י הסרת 4 ברגים להחליפה ביחידת בסיס מתאימה.
 - **.6** סמן את מיקום החורים ע"ג הקיר, קדח וחבר 4 דיבלים וברגים.
 - **7.** וודא כי ניתן לפתוח ולסגור את יחידת הניתוק ידנית.
 - .8 אפשר מעבר מים בקו הראשי, וודא שאין נזילות/טפטופים.
 - **9.** וודא גישה נוחה לבית הסוללה.
 - **.10** אם יש חשש כי היחידה תרטב, התקן קופסת הגנה חיצונית.

סנכרון חלקי המערכת והפעלתה

. התהליך מתחיל כאשר אתם מתקינים את הסוללות בברז. להנחיות מפורטות נא עיינו בדף התקנת המערכת (מק"ט: NWL-INST-001).

הוראות אחריות