

מערכת קישור מגוף אלחוטית

בקרת מגוף אלחוטית נוחה עבור
בקרי ICC2 ו-HCC

Hunter®





פשטו את ההתקנה תוך צמצום העלויות והעבודה

התקנת חיווט מהבקר למגוף יכולה לתפוס הרבה מהזמן, המאמץ והעבודה היקרים שלכם. מערכת קישור מגוף אלחוטית של Hunter משתמשת בטכנולוגיית רדיו אלחוטית LoRa® כך שתוכלו לחבר בקלות את המגוף מבלי להריץ חוט נוסף או לחתוך קרקע קשה.



התקנה וגמישות תחזוקה לנופים בכל הגדלים

בשימוש עם בקרי ICC2 ו-HCC מודולריים, קישור מגוף אלחוטי מאפשר הרחבת מערכת מהירה וקלה עם תוסף מודול פשוט.

חיבור אלחוטי פשוט

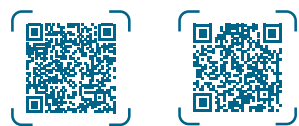
- עובד עם בקרי Hunter מסוג ICC2 ו-HCC ותואם ל-Hydrawise® ול-Centralus™ (תוכנות)
- הוספת עד 54 מגופים (+משאבה/ברז ראשי) עד 650 מ' קו ראייה או יותר עם מגדיל טווח
- טכנולוגיית LoRa ללא רישיון מאפשרת תקשורת אלחוטית ישירות לקופסת המגופים - אין צורך בחיווט נחושת בשטח
- משתלב עם מודולי ICM או EZDS דו-חוטניים רגילים לגמישות אולטימטיבית

למידע נוסף, בקרו בכתובת hunter.info/WVLem



רכיבי מערכת

מערכת קישור מגוף אלחוטית כוללת ארבעה רכיבים עיקריים הפועלים יחד לחיבור והפעלת מגוף ההשקיה. ניתן להוסיף למערכת את ערכת הארכת האנטנה האופציונלית וערכת לוח סולרי כדי להבטיח פעולה ללא הפרעה.



אפליקציית Hunter WVL

הגדירו ובצעו אבחון במערכת קישור מגוף אלחוטית עם אפליקציית Hunter WVL ללא תשלום המותאמת ל-Bluetooth®. כל שעליכם לעשות הוא להוריד אותה באמצעות מכשיר iOS® או Android®, ולאחר מכן להשתמש בו כדי לתכנן קישורים אלחוטיים בכל פרויקט נוכחי או עתידי.



קישור מגוף אלחוטי

הוסיפו מגוף עד 650 מ' קו ראייה ומעלה ללא צורך בחיווט מגוף חדש. קישורי מגוף אלחוטיים בתצורות של 1, 2 ו-4 ברזים משתמשים ברדיו LoRa ללא רישיון כדי לחבר את בקרי ICC2 ו-HCC למגוף מרחוק ללא חפירה. כל מכשירי WVL עמידים למים (IP68) ומופעלים על ידי שתי סוללות אלקליין 9V DC עם אפשרות סולארית.



מודול פלט מגוף אלחוטי

הרחיבו את המערכות במהירות ובקלות מבלי להתקין חיווט או לחתוך קרקע קשה. כל שעליכם לעשות הוא להכניס את מודול פלט המגוף האלחוטי לתוך הבקר כדי לתקשר עם 54 ברזים אלחוטיים (+משאבה/ברז ראשי) בשטח. כולל מסור מחורר לקידוח חורים במכסה קופסת מגופים. לגמישות מרבית, מודול פלט מגוף אלחוטי יכול להתקיים במקביל עם טכנולוגיה קונבנציונלית וטכנולוגיית דו-חוט באותו הבקר.



רפיטר

הכפילו את שטח הכיסוי ועקפו מכשולים שעלולים לבלוק אותות רדיו עם מגדיל טווח המופעל על ידי השמש. מכשיר עוצמתי זה מעביר את האותות של מודול פלט מגוף האלחוטי לקישורי מגוף אלחוטיים מרוחקים בשני הכיוונים וכולל תושבת הרכבה אוניברסלית לקיר או עמוד. [השתמשו מגדיל טווח אחד בלבד לכל בקר.](#)



אביזרים

ערכת לוח סולרי

וותרו על הצורך להחליף סוללות אלקליין בכל עונה. ערכת לוח סולרי מספקת חשמל רציף באמצעות סוללה נטענת עם אורך חיים צפוי של 5 שנים ומעלה.



ערכות הארכה לאנטנות

הרחיבו את הטווח של מערכת קישור מגוף אלחוטית באמצעות ערכת הרחבת האנטנה. אביזר מועיל זה מאפשר לכם לעקוף מכשולים חוסמי אותות והוא דרישה להתקנות במארזי מתכת או בארונות כדי לקבל את האות האלחוטי מחוץ לקופסת המתכת.

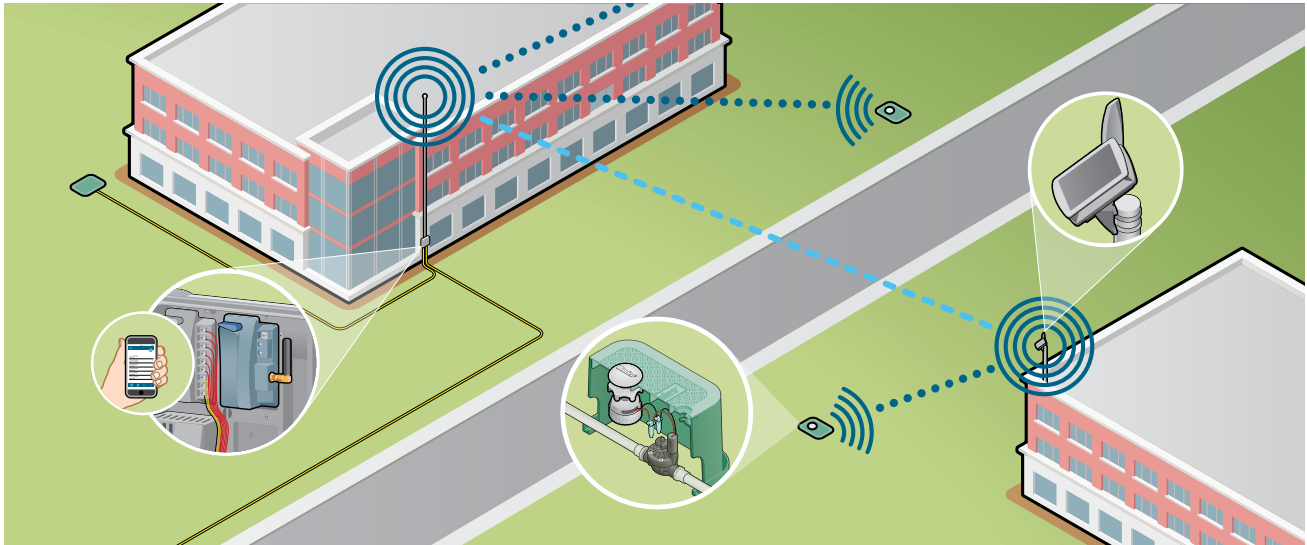


בקרת השקיה האלחוטית

האולטימטיבית

מערכת קישור מגוף אלחוטית פוטרת אתכם מהעלויות הגבוהות במתקני השקיה: חוט נחושת וחפירה. לאחר החיבור, האותות האלחוטיים משתרעים עד 650 מ' קו ראייה ישיר והם חסינים בפני בעיות שפוגעות בדרך כלל במערכות קוויות, כגון השפלה של חוטים ונזקי ברק.

מערכת הקישור האלחוטית החדשנית מספקת פתרון נוח וגמיש למישורים מורכבים. טכנולוגיית מגוף אלחוטית מתקדמת זו פותרת בעיות נפוצות כמו חציית קרקע קשה והשחתת שטח חוט תוך פישוט ההתקנה כך שתוכלו לחסוך זמן, הוצאות ועבודה.



מערכת קישור מגוף אלחוטית	
דגם	תיאור
WVOM-E	מודול יציאת קישור מגוף אלחוטית עבור בקרי ICC2/HCC
WVL-100-E	קישור מגוף אלחוטית עם ברז יחיד
WVL-200-E	קישור מגוף אלחוטית עם 2 ברזים
WVL-400-E	קישור מגוף אלחוטית עם 4 ברזים
RPT-E	מגדיל טווח המופעל באמצעות אנרגיה סולארית להרחבת טווח WVL (עד אחד לכל מערכת)
אביזרי מערכת	
ANT-EXT-KIT	ערכת הרחבת אנטנה אוניברסלית (כוללת כבל אנטנה באורך 3 מ')
458200	סולנואידים לאץ' DC של Hunter (עבור כל המגופים של Hunter)
SP-WVL	ערכת לוח סולרי עבור בקרי WVL (כבל 12 מ' כלול)
10061700SP	תושבת קיר או תושבת עמוד מעל הקרקע עבור WVL

הסמל, המילה והלוגו של Bluetooth® הם סימנים מסחריים רשומים בבעלות Bluetooth SIG Inc. וכל שימוש בסימנים אלה על ידי Hunter Industries נעשה על פי רישיון. הסמל LoRa® הוא סימן מסחרי של Semtech Corporation או של חברות הבת שלה. Apple, והלוגו של Apple הם סימנים מסחריים של Apple Inc., הרשומים בארה"ב ובמדינות אחרות. App Store הוא סימן שירות של Apple Inc., הרשום בארה"ב ובמדינות אחרות. Google, הלוגו של Google, Google Play ו-Android הם סימנים מסחריים של Google LLC. הסימן iOS הוא סימן מסחרי או סימן מסחרי רשום של Cisco בארה"ב ובמדינות אחרות והשימוש שנעשה בו הוא על פי רישיון.

אתר אינטרנט | hunterirrigation.com | שירות לקוחות 1-760-752-6037

הכוח שמניע אותנו הוא הרצון לאפשר ללקוחותינו להצליח. לצד התשוקה שלנו לחדשנות ולתכנון בכל מה שאנו עושים, אנחנו מחויבים גם למתן תמיכה ברמה מעולה ומקווים שתישארו במשפחת הלקוחות של Hunter שנים רבות.

Denise Mullikin

Denise Mullikin, President, Landscape Division

© 2025 Hunter Industries Inc. השם Hunter, הלוגו והסימנים הנוספים של Hunter הם סימנים מסחריים של Hunter Industries Inc., הרשומים בארה"ב ובארצות מסימות נוספות. נא למחזר.