

PowerG גלאי עשן וחום אלחוטי

לזיהוי מוקדם ואמין של שריפה

גלאי העשן והחום האלחוטי בטכנולוגיית PowerG מספק התראה מוקדמת על שריפה.

הוא מתריע בפני השהים בחדר על ידי הפעלת זמזום אזעקה של 85 דציבלים ונורית LED מהבהבת כאשר מזוהים עשן או טמפרטורה שעולה על 57°C.

בו-בזמן, הוא משדר אות מוקדם ללוח הבקרה על מנת להפעיל את סירנת המערכת, ולהתריע בפני משתמש הקצה ו/או חברת המוקד לשלוח סיוע למקום.



PowerG – עוצמה של חוטים ללא חוטים

נתק את החוטים והתחבר לשקט נפשי באמצעות PowerG, טכנולוגיית האבטחה האלחוטית המובילה לבתים ולעסקים העכשוויים.

PowerG מציע את כל היתרונות של אבטחה חוטית מסורתית, ללא הטרחה והפגיעות של חוטים. הוא הופך את חיי המשתמשים לבטוחים ונוחים יותר, ומושלם למגוון רחב של יישומים.

התקנה ותחזוקה קלות

תודות לתהליך התקנה מהיר וחורים ספורים בלבד לקידוח, גלאי העשן והחום האלחוטי PowerG מצמצם את הזמן באתר ומגדיל את הפרודוקטיביות וההכנסה.

כהתקן אלחוטי, הוא מציע לבעלי בתים ועסקים מבחר אפשרויות גדול יותר מבחינת התקנה, כולל מיקומים שבהם החיווט קשה או בלתי אפשרי.

גם התחזוקה קלה, עם מחוונים קוליים וחזותיים לפגיעה ברגישות שמודיעים כאשר יש צורך בניקוי או החלפה של הגלאי.

מידות	63 x 125 מ"מ
אורך חיי הסוללה	3 שנים (שימוש טיפוסי)
סוג סוללה	3 סוללות AAA (כלולות)
משקל	243 גרם
טמפרטורת עבודה	4.4°C עד 37.8°C
סביבת עבודה	סביבה פנימית

יתרונות מרכזיים

- מספק אזהרה מוקדמת ומדויקת על שריפה עם התראות קוליות וחזותיות, כאשר מזוהים עשן או טמפרטורה גבוהה
- בטיחות משופרת ותחזוקה קלה, עם התראות על חבלה בהתקן וסוללה חלשה
- הבטחת ביצועים באמצעות טכנולוגיית חדירה/פריצה אלחוטית מובילה של PowerG עם תקשורת דו-כיוונית
- מציע תמורה לטווח ארוך עם חיי סוללה של 3 שנים (בשימוש טיפוסי)
- טווח שידור מורחב מאפשר התקנה נטולת מגברים
- התקנה מהירה יותר עם מחוון איכות קישור חזותי בהתקן עצמו
- התקנה פשוטה על הקיר או התקרה, באמצעות תושבת
- מוגן מפני חבלה באמצעות מכסה אחורי

העוצמה של PowerG:

PowerG המהפכני מפעיל פלטפורמה עמידה ועשירה בתכונות שמתוכננת לצמצם את עלויות התפעול של ספקים ולספק אמינות אולטימטיבית למשתמש הקצה.

- טכנולוגיית Frequency Hopping Spread Spectrum, מרובת ערוצים – נועדה להתגבר על חסימת תדר והפרעות
- עוצמת שידור מסתגלת – להארכת חיי הסוללה
- טווחי שידור גדולים – לתקשורת אמינה
- טכנולוגיית תקשורת בסנכרון TDMA – למניעת התנגשויות של מסרים
- הצפנת AES 128 bit – להגנה ברמה גבוהה מפני כלי ניתוח ומתקפות דיגיטליות

אישורים

CNC ,UL/ULC ,FCC/IC
CSFM (עבור PGx936)
EN 14604 ,CE

תאימות

PGx936 - מערכות PowerSeries Neo ,PowerSeries Pro-1 iotega למידע נוסף, ראה www.dsc.com

SMD-429 PG2 - מערכות PowerMaster למידע נוסף, ראה www.visonic.com

www.johnsoncontrols.com

או עקוב אחרינו @johnsoncontrols בטוויטר