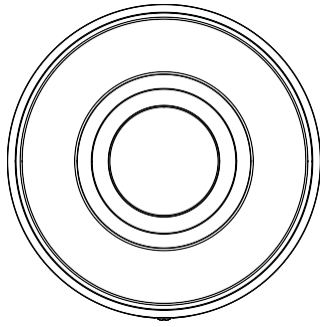


גלאי תנועה תקרתי Dual Tech DMD360

מדריך התקנה מקוצר

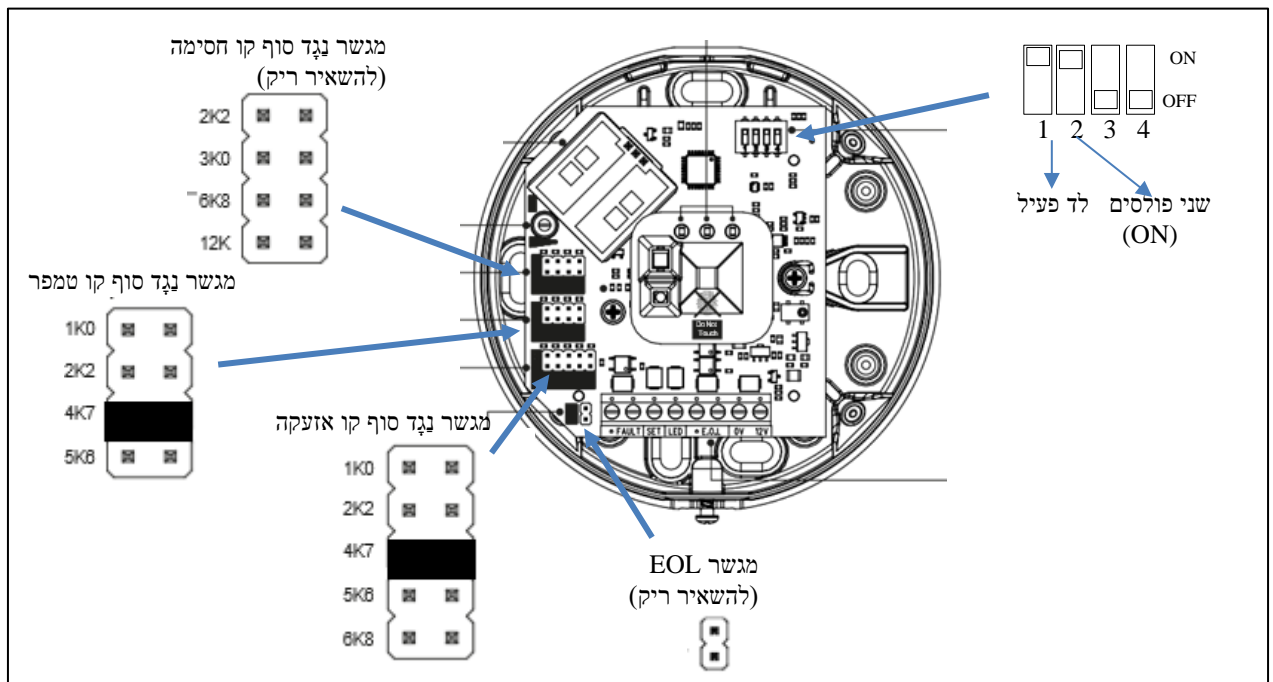


תאור כללי

DMD360 הינו גלאי תנועה תקרתי אינפרה-אדום פסיבי משולב עם גלאי מיקרוגל ו גילוי חסימה Anti-Mask.

מגשרים ומפסקים


לאחר פתיחת הגלאי, קבע את המגשרים (ג'מפרים) והמפסקים במצב המתואר בציור 1 (מצב הגנת סוף קו):

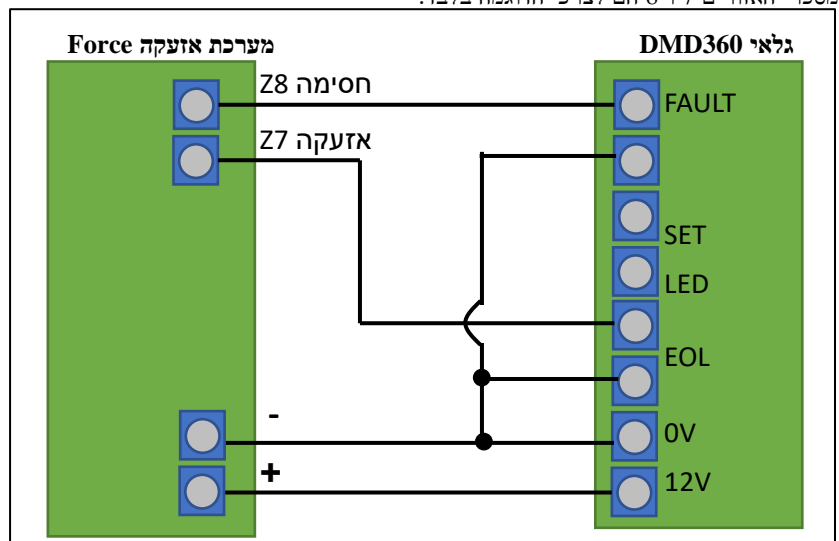


ציור 1: קביעת מגשרים ומפסקים

התקנה וחיבורים

התקן את הגלאי בתקרה.
חבר בין הגלאי לבין מערכת האזעקה לפי ציור 2.
מספרי האזורים 7 ו-8 הם לצרכי הדוגמה בלבד.


בשתי הדקות הראשונות
לאחר הספקת מתח
לגלאי יש לוודא שאין
חפצים קרובים לגלאי,
וזאת לצורך כיוול פעולת
גילוי החסימה.



ציור 2: חיבורים

ראה קביעת מגשרים לשתי האפשרויות – חיבור הגלאי כמוגן שני נגדי סוף קו וללא הגנה:



ללא הגנת סוף קו

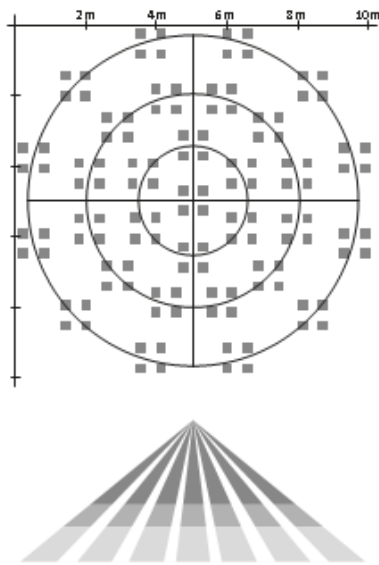
הגנת סוף קו שני נגדים

ציור 3: קביעת מגשרים

תכנות מערכת Force אזור אזהקה מוגן סוף קו

1. אזור אזהקה מוגן סוף קו.
2. נגדי סוף קו.
3. ערך נגד סוף קו – 10K (הערך בתכנות = 100. מגיע כברירת מחדל).
4. אזור חסימה – רגיל (לא מוגן סוף קו).

תחומי כיסוי



מפרט טכני

| | |
|----------------------------------|---|
| זמן חימום: עד 60 שניות | כללי: גלאי תנועה תקרתי אינפרה אדום פסיבי + מיקרוגל עם גילוי חסימה Anti Mask |
| זמן אזהקה: 2 שניות > | חיישן: ארבעה אלמנט |
| מהירות מטרה: 0.3 עד 3 מטר לשנייה | טווח גילוי: 15 מטר |
| מידות: 108 x 108 x 31 מ"מ | גילוי חסימה Anti-Mask |
| חומר: 2.5 מ"מ ASA | אזורי גילוי: 124 |
| טמפרטורת עבודה: -20°C +55°C | תדר מיקרוגל: 24.15-24.25 GHz |
| טמפרטורת אחסון: -30°C +60°C | גובה התקנה: 2.4 עד 4.0 מטר |
| לחות מקסימלית: 95% ללא עיבוי | מתח עבודה: 9-15VDC (נומינאלי – 12V) |
| משקל גלאי: 90 גרם | צריכת זרם: מקסימום 15mA |
| משקל גלאי באריזה: 115 גרם | מונה פולסים: 1/2 |

המפרט עשוי להשתנות ללא הודעה מוקדמת.

מק"ט להזמנה: 5010158

תקנים

Conducted Immunity: 0.15MHz to 100MHz
 Conducted & Radiated Emissions: EN 55032:2015+ A11:2020
 Hereby, PIMA declares that the DMD360 conforms to:
 European Union (EU) Electro-Magnetic Compatibility (EMC) Directive 2014/30/EU and EN 50130-4:2011+A1:2014
 EMC Environment: Residential / Commercial / Light Industrial / Industrial

Security
 PD 6662:2017
 EN 50131-2-4:2020 Grade 3, Class II
 EMC / False Alarm Immunity
 EMC Immunity: EN 50130-4:2011 +A1:2014
 Radiated Immunity: 80MHz to 2.7GHz
 Electrostatic Discharge: +/- 8kV

אתריות מוגבלות

פימא מערכות אלקטרוניות בע"מ אינה מתארת מוצר זה כאינו ניתן לעקיפה, או שימנע מוות, נזק גופני כלשהו, או נזק כלשהו לרכוש כתוצאה מפריצה, שוד, שריפה, או אחר, או שהמוצר יספק התרעה מספקת או הגנה. המשתמש מבין כי ציוד אשר הותקן ומתווכח כהלכה יפחית את הסיכויים לאירועים כגון פריצה, שוד, ושריפה ללא התראה, אך אינו מהווה ביטוח או הבטחה כי אירועים כאלו לא יקרו או כי לא יגרם מוות, נזק גופני, או נזק לרכוש כתוצאה.

אנא קרא מסמך זה בשלמותו לפני כל ניסיון לתפעל /או להתנת מערכת זו. במידה וחלק מסוים במסמך זה אינו ברור, אנא פנה לספק או המתקין של מערכת זו. כל הזכויות שמורות © 2023 לפימא מערכות אלקטרוניות בע"מ ט.ל.ח.



קישור לספרות מעודכנת ומלאה

מיוצר ב-UK

משווק ע"י פימא מערכות אלקטרוניות בע"מ.

www.pima-alarms.com

הצורף 5 חולון, 5885633

טלפון: 03-6506411

דוא"ל: support-il@pima-alarms.com