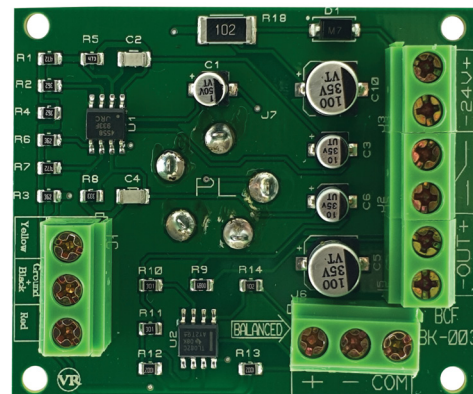


Model Number 10025 Microphone Distance Amplifier



לצפייה באתר לחץ כאן

כיצד המגברון בנוי?

למגברון 3 אפשרויות לכניסת מיקרופון:

- כניסה של מיקרופון באמצעות 2 גיד (חיבור 2 חוטים או חיבור עם קונקטור PL)
- כניסה של מיקרופון 3 גיד BALANCED (חיבור 3 חוטים בזהה לחיבור XLR)
- כניסה של מיקרופון 4 גיד - 2 חוטי אודיו + 2 חוטי מגע יבש עבור אופציה להשתקת מוסיקה / כריזת אזורים.

היציאות של המגברון:

- יציאת LINEOUT (אל המגבר)
- יציאת מגע יבש N.O. (אל המגבר / כל מעגל אחר הדורש הפעלה ע"י טריגר)

מקור המתח למגברון:

- 24V מסוללות גיבוי המגבר
- מהמגבר עצמו (שים לב כי למגבר צריך להיות סוללת גיבוי להורדת מתח המגבר ל- 24V)
- מספק כוח ייעודי (כאשר אין צורך להפעיל בזמן חירום)

איך מחברים?

כדי לקבל את האיכות הטובה ביותר של שמע, למרחק הגדול ביותר, יש תמיד לשאוף להשתמש בכבל מסוכך או כבל בעל חוטים שזורים (twisted pair). חיבור המיקרופון למגבר יעשה ע"י כבל מיקרופון עם סיכור. חיבור המגברון למגבר הכריזה יעשה ע"י כבל רשת CAT5/6/7 FTP כדלכמן:

- 2 גידים TWISTED (דוגמת הגיד בצבע כתום מלא + גיד כתום לבן) - אשר ישמשו האחד ל + של המיקרופון והשני ל (-) של המיקרופון ביציאת המגברון
- 2 גידים נוספים (כחול + כחול לבן) עבור הדק המתח + (של ה 24V)
- 2 גידים נוספים (חום + חום לבן) עבור הדק המתח - (של ה 24V)
- 2 גידים נוספים (ירוק + חרוק לבן) עבור ה + / - של המגע היבש (בעת הצורך)

כמו כן, ניתן להשתמש גם בכבל מיקרופון 2 גידים + סיכור. מכיוון ויציאת ה (-) של ה line out מהמגברון מהווה גם את האדמה (-) של המתח 24V (הם מקוצרים בכרטיס) נחבר את הכבל בצורה הבאה: (הכבל מורכב מגיד אדום, שחור וסיכור).

- גיד אדום - אל ה (+) של ה line out
- גיד שחור - אל ה (+) של ה 24V
- סיכור - אל ה (-) של ה line out יחד עם ה (-) של ה 24V

Wiring:

