

1 מבוא

ה- TES-333B הוא שלט "כיבוי הופעל" המיועד לשימוש פנימי להתרעה על הפעלת כיבוי.

2 תאימות**2.1 רכזות**

ניתן לחבר את ה- TES-333B לרכזות הבאות:

- ADR-3000 לרבות ADR-3000 Saver
- כל סדרת TSA-1000
- TSA-200 ו-TSA-200XT
- TSA-240 ו-TSA-240XT
- כל דגמי GSA-1000
- GSA-2B

2.2 מכלולי מוצא

ניתן לחבר את ה- TES-333B למכלולי המוצא הכתובתיים הבאים:

- מכלולי מוצא מסדרות ADR-823 ו-ADR-723

3 התקנה

תכנון כמויות ומיקום הגלאים, לחצנים, התקני התרעה והתקן הכיבוי יעשה בהתאם לתקן ת.י. 1220 חלק 3 שבתוקף ובהתאם לדרישות היועץ המתכנן.

3.1 תכנון לקראת ההתקנה

וודא שסך התקני המבוא אינו עולה על מגבלות התקן למספר התקנים לאזור, שטח האזור או מגבלות אחרות כפי שצוינו בתקן ת.י. 1220.

3.1.1 תכנון חיווט ממוצא הרכזת או מכלול המוצא

התנגדות קו הפעלה בין מקור המתח 24Vdc להתקני המוצא כגון: צופרים, התקני כיבוי, נצנצים, וכו', תחושב כך שמפל המתח המרבי בקצה הקו בעומס מלא אינו עולה על 2V, או מתח המותר להתקן. האחרון את מתח הפעלה המינימאלי בהתאם לנתוני היצרן – המחמיר מביניהם.

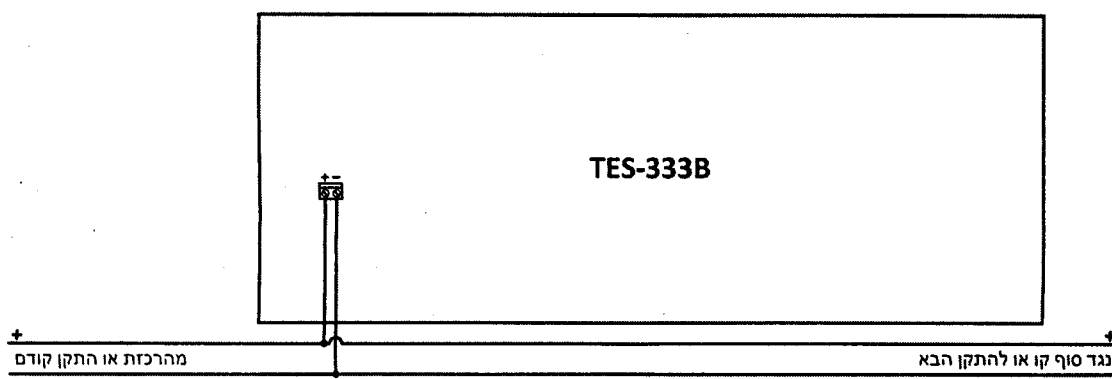
3.2 התקנה**3.2.1 חיבור ממוצא הרכזת או מכלול מוצא כתובתי**

חבר את החיווט ממוצא הרכזת או מכלול המוצא הכתובתי ל- TES 333 b.

שים לב

מדוד את החיווט על מנת לוודא שאין קצר בחיווט או חיבור או זליגה להארקה לפני חיבור ההתקן לרכזת.
חיבור או הוספה של התקנים לרכזת יבוצע כאשר כל מקורות המתח לרכזת (מתח מבוא AC וסוללות) מנותקים.
הודע לאחראי על המערכת שהרכזת תנותק זמנית לפני הוספת התקנים לרכזת.

i



שרטוט 1 חיבור שלט כיבוי הופעל

4 נתונים טכניים

מידות (רוחב / גובה / עומק).....	32 / 160 / 309 מ"מ
משקל.....	714 גרם
טווח טמפרטורות לפעולה.....	-10°C – +60°C
לחות יחסית.....	10% – 93% ללא עיבוי
מתח פעולה	24Vdc
(מסופק על ידי הרכזת או מכלול הפעלה)	
צריכת זרם מקסימאלית.....	0 mA (מצב רוגע)
	90 mA (בהפעלה)

כל הנתונים נומינאליים ועשויים להשתנות ללא הודעה מוקדמת

5 תקינה

הציוד עונה לתקינה הבאה:

- מאושר לתקן ישראלי 1220
- עונה / מאושר לתקן אירופי EN-54
- עונה / מאושר לתקן UL 864 מהדורה 9