

מק"ט: EDS

מערכת כריזת חרום תקן 1220 EDS-30/60

תיאור:



המערכת מיועדת למערכות כריזה וביטחון בבניינים או מבנים הדורשים עמידה בתקן 1220, ומספקת פתרון גמיש ואמין לכל סביבה, היא זמינה בהספקים של 30W (לאזור אחד) או 60W (לשני אזורים), עם ממשק ניהול והגדרה בעברית מלאה, נוח לתפעול ע"י כפתורי ניווט שמוסתרם ומוגנים מאחורי דלת הנעילה. המערכת כוללת בקרת תקינות קווי רמקולים עם זיהוי קצר או נתק. הפעלת צופר מערכת וסגירת מגע יבש במקרה של תקלה, וכן שתי כניסות חירום להפעלת מצב חירום ממערכת גילוי אש. ניתן להשתמש בשתי הודעות קוליות מובנות, פינוי כללי או פינוי קומתי, עם אפשרות להקצות איזו הודעה תתנגן בכל אזור.

לצפייה באתר לחץ כאן

המערכת כוללת מיקרופון PTT מובנה לכריזה כללית עם התראה במקרה של נתק או קצר, כמו כן ניתן לחבר עד 8 מיקרופונים מרוחקים לכריזה כללית או לפי אזורים. משולב מערכת גיבוי חשמלי המאפשרת חיבור לסוללות פנימיות 12V 4.5Ah (2 יח', סה"כ 9Ah, אינן כלולות). לשמירה על עמידה מלאה בתקן 1220 ההתקנה חייבת להתבצע עם רמקולים מאושרי תקן מבית COPA כגון 16012C, 16124C, 16138C או 16046C.

מפרט טכני:

פרט		מערכת כריזת חרום תקן 1220 EDS-30/60
מק"ט	EDS-30	EDS-60
מארז הרכזת		
מידות	34 × 33 × 8.3 ס"מ	
משקל	(ללא סוללות) 7 ק"ג	
טווח טמפרטורות להפעלה	0°C–85°C	
לחות יחסית מותרת ללא עיבוי	10% – 90%	
חשמל – רשת: AC		
מתח הזנה	230Vac ±10% / -15%; 50Hz	
זרם במצב רוגע	137mA	
זרם מקסימלי בהספק	(84W) 3.1A	



פריט		מערכת כריזה EDS-30/60 מידות
מק"ט	EDS-30	EDS-60
חשמל - סוללות		
מתח טעינה	27.3V	
זרם טעינה מרבי	300mA	
זרם מקסימלי בהספק (2x30W)	4.5Ah	
נדרש לבחור סוללה לפי צריכת הזרם בפועל למשך 30 דקות - בהתאם לדרישות תקן ישראלי 1220 חלק 3.		
מגבר		
סוג מגבר	Class D	
הספק מקסימלי	1x30 (30W)	2x30 (60W)
מתח יציאה (שני אזורים)	100V	
אזורים	1, עד 30W	2, עד 30W כל אזור
רגישות כניסה	mV / $\pm 35\text{dB} \pm 400$	
תחום תדרים	100Hz - 13.5kHz ($\pm 3\text{dB}$)	

חיווט:



