

השוואת פוטנציאלים של רצפות ותקרות (חוברת 59 - אביב 95) (06-04)

הבעיה

האם תקרות אקוסטיות מתכתיות מסוגים שונים, ורצפה מתכתית צפה של חדר מחשבים נחשבות ל"שרותים מתכתיים במבנה", שאותם חייבים לחבר אל פס השוואת הפוטנציאלים לפי תקנה 8(12) של תקנות החשמל (הארקות יסוד) התשמ"א 1981 ק"ת 4271 מיום 13.9.1981.

תשובת הועדה

אם התקרה או הרצפה הן מתכתיות, רצופות בעיקרן ונגישות לבני אדם, יש לחברם לפס השוואת הפוטנציאלים כמו כל שירות מתכתי אחר היכול להוות סכנה עקב נגיעה בו-זמנית בשירות זה ובשירות מתכתי אחר, או בגוף מחושמל, היכול להיות כפוטנציאל אחר עקב תקלה.