

שם המוצר : מודד חשמל מזוהם GS

מקט: GS-M300-A

### תאור מד המיקרו-נחשול



מד המיקרו-נחשול מודד את שיעור ירידת מתח כתלות בזמן  $(dV/dt)$ , מה שבאופן טבעי מדגיש את הזרמים הארעיים ותופעות אחרות. בתדרים גבוהים שמשנתות עם הזמן. מכיוון שלא קיים מונח סטנדרטי, מכשיר המדידה מציג את תוצאות ה- $dV/dt$  במונחים של יחידות GS (יחידות גראהם-סטטצר®). יחידות ה-GS הם יחידות המידה של "האנרגיה המזיקה", שהיא למעשה פונקציה של רמות התדרים, כלומר של רמת השינויים בזרם (או  $dV/dt$ ). מד המיקרו-נחשול למעשה מודד את הערך המיושר הממוצע של קצב השינויים ברמת המתח בשקע אותו הוא מודד. הוא מחשב את ממוצע השינויים בזרם המיושר במרווח זמן של שנייה אחת לערך, ומציג את התוצאה במונחי יחידות GS.

- **Microsurge Meter Specifications®**  
Works for 60 Hz/120 Volt North American and 50 Hz/240 A.C. Volt European systems.
- LCD display reads the Volts per second present, which is an approximation for the high frequency energy. High frequencies are the frequencies which are most harmful to equipment, animals, and humans.
- The good, marginal, and undesirable range of meter readings are conveniently listed on the back of the Microsurge meter.
- 69mm x 27mm x 110mm
- Encased in an off-white plastic covering that fits naturally with home or office décor
- Simply plugs into a normal electrical outlet for use