



www.zicotech.com

## הוראות הפעלה ZI-9100

להכניס את 6 הסוללות לבית הסוללות בחלק האחורי של המודד.

### בחירת הבדיקה הרצויה

- א. בדיקת בידוד 250 או 500 או 1000V  
יש להעביר מצב בורר למצב הנבחר -ימינה למצב OFF
- ב. בדיקת התנגדות או רציפות - יש להעביר מצב בורר למצב 200K $\Omega$  או 200 $\Omega$  ( רציפות -זמזם)
- ג. מדידת מתח ישר - יש להעביר מצב בודד למצב 1000V ישר
- ד. מדידת מתח חילופין - להעביר בורר למצב 750V AC

### מדידת בידוד

- א. יש להכניס את חוטי המדידה לשקעי המכשיר ולחבר את הפרובים למקום הנבדק .  
יש ללחוץ על לחצן TEST לביצוע הבדיקה .  
(חובת זהירות -מתח גבוה)
- ב. לנעילת מצב בדיקה -נעילת מצב מתח גבוה  
יש ללחוץ על לחצן TEST יחד עם לחצן LOCK  
במצב זה יהיה סימון על המסך של מנעול = נעילה
- ג. לחיצה על לחצן HOLD ישמור את התוצאה על התצוגה .  
יש לודא שמצב HOLD מנוטרל בתום הבדיקה.

### מדידת התנגדות + רציפות

- מצב רציפות /זמזם יש להעביר מצב בורר ל מצב 200 $\Omega$   
מצב זה ימדוד התנגדות עד 200 $\Omega$  זמזם יפעל כאשר  
ההתנגדות קטנה מ 40 $\Omega$  .  
להתנגדות גבוהה מ 200 $\Omega$  יש להעביר למצב 200K $\Omega$

### מדידת מתחים

- יש להעביר מצב בורר למצב הרצוי  
למדידת מתח ישר -למצב בורר 1000V-  
למדידת מתח חילופין למצב בורר 750V~