



במצב קצר – כיוון טמפרטורה מהבקר. **JP1** (7)

במצב נתק – כוון טמפרטורה מפנל הפעלה חיצוני. **JP2** (8)

במצב נתק – סקלת טמפרטורה. $-10^{\circ}\text{C} \div +40^{\circ}\text{C}$

למתח הזנה **230VAC** .. יש לוודא שיש קצר בין מהדקים R ו-OR (ברירת מחדל מפעלית) **9**

למתח הזנה **24VAC** יש להסיר את הקצר בין מהדקים R ו-OR **10**

ולחבר פאזה 24VAC למהדק "OR" ו-אפס למהדק "N"

כל מפסק קובע מצב עבודה של הדרגה המתאימה. **DIP switch – S1** (11)

ON – קירור / OFF – חימום

כפתור לקביעת טמפרטורה רצויה (Set-Point) **SET** (1)

תחום: $-10^{\circ}\text{C} \div +40^{\circ}\text{C}$ – תחום: $+35^{\circ}\text{C} \div +90^{\circ}\text{C}$

תחום: $+35^{\circ}\text{C} \div +90^{\circ}\text{C}$ – תחום: $-10^{\circ}\text{C} \div +40^{\circ}\text{C}$

המרחק בין דרגות הקירור – תחום: $0.3^{\circ}\text{C} \div 6^{\circ}\text{C}$ **DIFCL** (2)

המרחק בין דרגות החימום – תחום: $0.3^{\circ}\text{C} \div 6^{\circ}\text{C}$ **DIFH** (3)

כיוון כניסה/יציאה של דרגה (Cut in / Cut out) – תחום: $\pm 0.3^{\circ}\text{C} \div \pm 2^{\circ}\text{C}$ **DIFC** (4)

כיוון זמן שהייה לכניסה לכל הדרגות (קירור וחימום) $0 \div 120$ שניות. **DEL** (5)

מרווח בין דרגת קירור ראשונה לדרגת חימום ראשונה – תחום: $0.3^{\circ}\text{C} \div 4^{\circ}\text{C}$ **Dead Zone – D.Z.** (6)



נתק



קצר



קירור

חימום

meitav-tec

Tel: 03-9626462

Fax: 03-9626620

e-mail: support@meitavtec.com

Title:

ERTMP4

2

PCB changed to ERT MP8

19.04.20

Print name: ERT-MP8

Drawn: E.Ostrovski

Software: ERTMP8VL

Checked: A.Star

Checksum: 0A76

Approved: I.Volk

Date: 19.04.20

DWG No. 16602

1

Original

04.04.11

File: ERTMP4_Rev.2.VSD