שים לב !
נתק מתח הזנה
לבקר לפני ביצוע
שינוי כל שהוא
במפסקים הדיירים
(S2 ,S1)
או בזמן חווט היחידה

MTS-X500 (מסך מגע)
MTS-X500-CO2-HU (מסך מגע)
FMH-X500-HU
ETN-X-500HU

FAN
L N מנוע EC +12V -12V Y

230VAC הזנה

חימום 0-10V

קירור 0-10V

חום | לבן | מגן אש M A | אפס לג.ח. | קרור | חימום | אפור | שחור | כחול | ברר מחדל: 0-10V 2.7-10V

חימום 20A,230VAC

14 L P1 P1 N N P2 P2 Nht DO4 DO5 DO6 DO7 DO8

Y Go G | W Go G | Y Go G

נתיך 5A

נתיך 0.4 A

Power Supply +12Vdc -12Vdc

CONTROLLER

Transformer 230/ 24Vac,7VA,+20Vac,5VA,

כתובת היחידה
SW1 (MAC Address)
ON 1 2 3 4 5 6 7 8
1 2 4 8 16 32 64 128

SW2
ON 1 2 3 4

נגד סוף קו
במצב ON – עם נגד
במצב OFF – ללא נגד

קיצור השהיה לגלאי ל-20 שניות לבדיקה(ON)

לפי טבלה EC FAN

לא בשימוש

נורית פעולה

L N | DI1 0 DI2 DI3 0 DI4 DI5 0 DI6 DI7 0 DI8 12V | T1 0 T2 0 T3 0 AI1 0 AI2 | A B | 1 2 3 7 8

רגש זרימת אוויר/מפסק דגל
(תנאי הכרחי לפעולת גופי חימום - השהייה 5 שניות לניתוק ג.ח.)

6 כניסות דיגיטליות

רגש אוויר חוזר (אופציה)

2 רגשי טמפ' לקריאה בלבד

אופציה HU 0-10Vdc

אופציה CO2 0-10Vdc

5x0.5 12Vdc

הזנה 230Vac, 25A

EC Fan Value
Min ÷ Max (Volt)

SW2.2	SW2.3	COOL	HEAT
OFF	OFF	2.5÷10	4.0÷10
OFF	ON	2.5÷8	4.0÷8
ON	OFF	2.5÷6	4.0÷6
ON	ON	2.5÷5	4.0÷5

-- 12V+ TAMP EOL Relay

אופציה IRD גלאי א.א. פסיבי

השהייה לניתוק 20די
(ניתן לכוון ממחשב 0÷60 די)

RS485 Bacnet Protocol

RS485 Bacnet Protocol

כבל תקשורת שזור מסוכך (SFTP 120Ω @ 1MHz)

יש לחבר את הסיכוך לאדמה אחרי היח' האחרונה בקו.

meitav-tec
Tel: 03-9626462
Fax: 03-9626620
e-mail: support@meitavtec.com

Title: **CTU2501/CP/HP/EC-FAN/Super/02**

Date: 21.04.25 **גירסה 04**

04	New S/W	21.04.25	Print name: PS2601	Drawn: E.Ostrovski
03	Bootloader updated	07.04.25	Software name: 25188504	Checked: S.Borsky
02	New S/W	15.12.20	Check sum : B705	Approved: I.Volk
01	Original(with BT)	24.05.20	File: CTU2501-CP-HP-EC-FAN-SUPER-02_Rev.4.vsd	