

Zentro Link

בטיחות והתחלה מהירה · מיועד למתקין ולבונה הלוח

מק"ט ZN-LINK-001 · מספר מסמך ZT-QS-LINK-001-HE
מסמך זה מצורף לאריזת המוצר. יש לשמור אותו לעיון בעתיד.

בטיחות

אזהרה

יש לנתק את ההזנה לפני כל פעולת חיווט. עבודה במתח חי עלולה לגרום לפגיעה בגוף ולנזק בלתי הפיך למכשיר.

זהירות

נגד קצה מחובר ביותר משתי נקודות בקו יעמיס את הקו ויפגע בתקשורת.

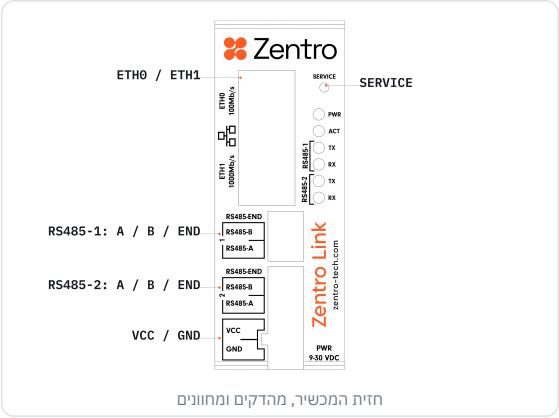
הערה

יש להוסיף הגנה חיצונית לכל עומס השראי – מעגל RC, וריסטור או דיודה.

גבולות ההפעלה

מתח הזנה	9 – 30 V DC (SELV)
טמפרטורת עבודה	0 ... +55 °C
דרגת הגנה	IP 20
מומנט הידוק	עד 0.4 N·m

מהדקים ומחברים



חזית המכשיר, מהדקים ומחברים

ETH0 / ETH1	שני ממשקי רשת הפועלים כמתג
RS485-1: A / B / END	קו טורי ראשון – dev/ttyS1/
RS485-2: A / B / END	קו טורי שני – dev/ttyS2/
VCC / GND	הזנה 9–30 V DC
SERVICE	לחצן כניסה למצב שירות

הפעלה ראשונה

1. לוודא שההזנה מנותקת לפני כל פעולה.
2. להצמיד את המכשיר לפס DIN 35 מ"מ, או להתקינו על לוחית התקנה לארון חשמל.
3. לחבר הזנה 9–30 V DC למהדקי VCC ו-GND, בחתך מוליך של עד 2.5 מ"מ².
4. לחבר את קווי ה-RS-485 למהדקי A ו-B, בחתך מוליך של עד 1.5 מ"מ².
5. לחבר נגד קצה בשני קצות כל קו בלבד, באמצעות מתג RS485-END.
6. לחבר את רשת ה-Ethernet לאחד משני המחברים; שני הממשקים פועלים כמתג.
7. להדק את המהדקים במומנט שאינו עולה על 0.4 N·m.
8. לחבר הזנה ולוודא שנורית PWR נדלקת ושנורית ACT עוברת למצב דלוק עם הבהובים קצרים.



ערכת המסמכים המלאה של המוצר זמינה באתר. zentro-tech.com