

PREDIX-V

MIKROHULLÁMÚ SOROMPÓ gyors ismertetője

2025 augusztustól gyártott eszközök esetében

Modell számok: Predix-100V, Predix-200V, Predix-300V

Hatótávolság: 100m, 200m, 300m

Tápfeszültség: 9-30Vdc

RS485 hálózati cím: 1, 57600bps

Vezeték kiosztás:

adó (T)			vevő (R)	
barna	+ tápfeszültség		barna	+ tápfeszültség
fehér	- tápfeszültség		fehér	- tápfeszültség
zöld	NC tamper kimenet		zöld	RS485 A
sárga	NC tamper kimenet		sárga	RS485 B
			szürke	NC relé kimenet
			rózsaszín	NC relé kimenet
			piros	NC tamper kimenet
			kék	NC tamper kimenet

Beállítások:

Áramtalanított állapotban állítsa be a kívánt csatornát, az adón és a vevőn azonosan.

Igény esetén a riasztási kimenethez és a tamper kimenethez tartozó rövidzárok helyén használjon a szükséges értékű lezáró ellenállást.

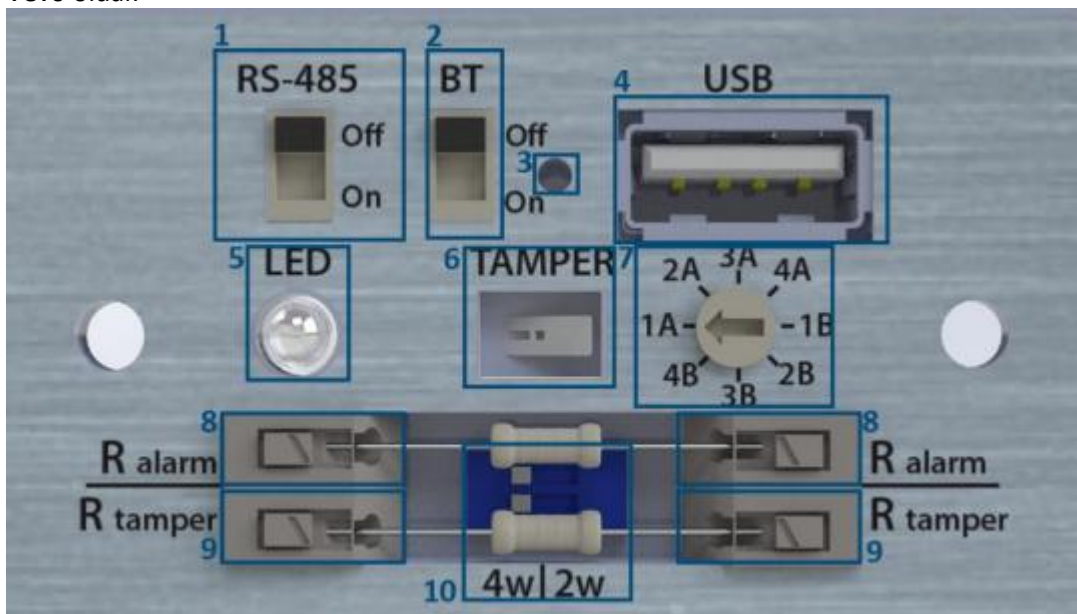
Helyezze feszültség alá az adót és a vevőt. RS-485 programozáshoz kapcsolja be az 1-es kapcsolót és a vevőn csatlakoztassa az USB/RS485 átalakítót (nem tartozék), majd indítsa el a programozó szoftvert.

USB programozáshoz csatlakoztasson egy A-A USB kábelt (nem tartozék), majd indítsa el a programozó szoftvert.

A programozó szoftverben válassza ki a megfelelő COM portot, és az eszköz hálózati címét is, ezután a kapcsolat automatikusan létrejön. Ha nem rendelkezik az eszköz hálózati címével, használja a „Jack(253)” opciót.

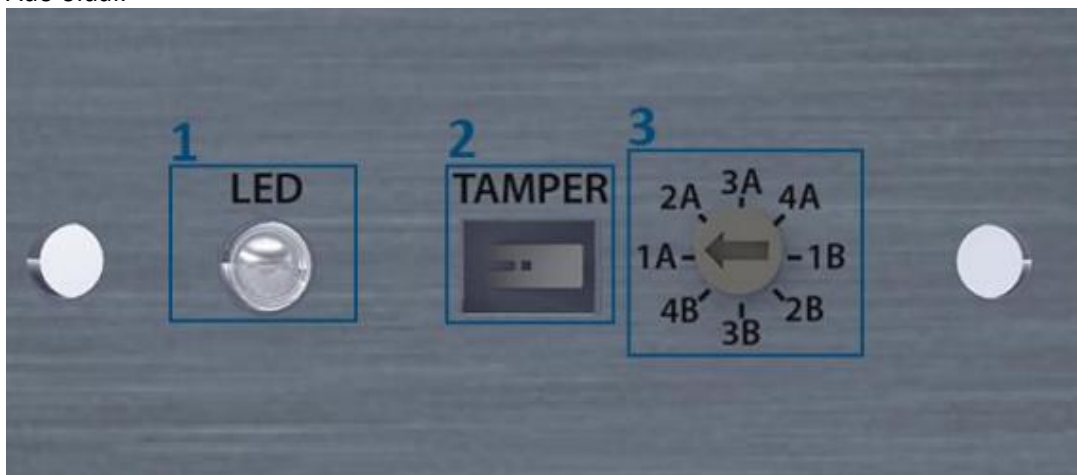
A beállítások elvégzése után helyezze vissza a kezelőszervek fedelét, így a tamper kimenet is nyugalmi állapotba kerül.

Vevő oldal:



- 1 – “RS-485” csatlakozó be/kikapcsolása
- 2 – későbbi felhasználásra, ne módosítsa
- 3 – későbbi felhasználásra
- 4 – USB csatlakozás programozáshoz
- 5 – visszajelző LED
- 6 – Tamper kapcsoló
- 7 – Csatorna váltó kapcsoló 1-8
- 8 – Riasztási kimenet lezáró ellenállás helye (alaphelyzetben NC)
- 9 – Tamper kimenet lezáró ellenállás helye (alaphelyzetben NC)
- 10 – későbbi felhasználásra, ne módosítsa

Adó oldal:



- 1 – visszajelző LED
- 2 – Tamper kapcsoló
- 3 – Csatorna váltó kapcsoló 1-8