

RF-LORA transiveris ir belaidžiai jėgimų ir išėjimų plėtikliai **iO-8-LORA**, **iO-LORA**

Trumpa instaliavimo instrukcija

iO-8-LORA. **iO-LORA** belaidžiai plėtikliai su **RF-LORA** moduliu padidina apsaugos centralės „**FLEXi**“ **SP3** jėgimų ir išėjimų skaičių naudojant dvipusį belaidį RF ryšį.

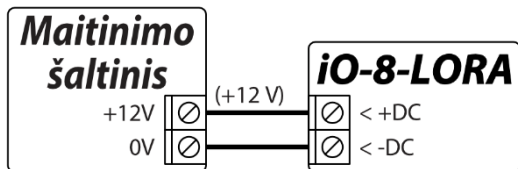
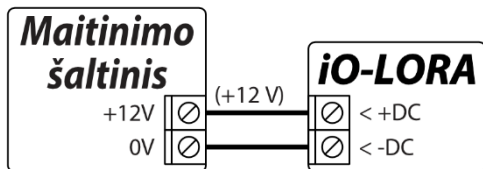
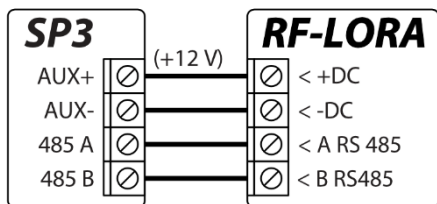
iO-8-LORA turi 8 jėgimo/išėjimo gnybtus, kuriuos galima nustatyti kaip jėgimo arba išėjimo gnybtus.

iO-LORA turi 1 jėgimo gnybtą, 1 relinį išėjimą, vieno laido duomenų magistralė („1-Wire“) skirta prijungti temperatūros jutikliams (iki 4 vnt.) ir kontaktinių („iButton“) raktų skaitytuvui.

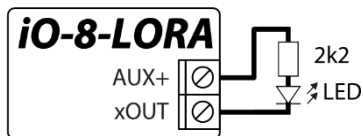
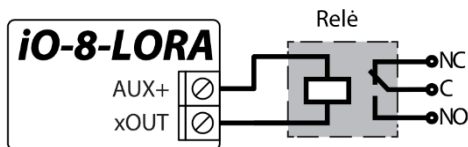
Apsilankykite **iO-8-LORA**, **iO-LORA** tinklalapyje trikdis.com, kur rasite prietaiso specifikaciją ir naujausią suderintų **TRIKDIS** įrenginių sąrašą.

Atlikite sekančius žingsnius su **iO-8-LORA**, **iO-LORA**, kad jį parengti darbui:

1. Prijunkite transiverį **RF-LORA** prie apsaugos centralės „**FLEXi**“ **SP3**, o **iO-LORA**, **iO-8-LORA** prie maitinimo šaltinio, kaip parodyta:



2. Jėgimų jungimo schemas ir rezistorių dydžius nustato apsaugos centralė „**FLEXi**“ **SP3**, prie kurio prijungtas **iO-8-LORA**, **iO-LORA** moduliai.
3. Relės, LED indikatorius prijungimo schemas:



- Prijunkite USB kabelį prie „**FLEXi**“ **SP3** ir atidarykite programą **TrikdísConfig**. Paspauskite **Skaityti [F4]**.
- Eikite į „**Modulių**“ langą ir spustelėkite laisvą eilutę „**RS485 modulių**“ srityje. Išskleidžiamajame sąraše pasirinkite **iO-8-LORA plėtiklis (iO-LORA plėtiklis)**, kaip parodyta:

Sistemos parinktys	Klaviatūros	RS485 moduliai															
Pranešimai į ST pultą	RS485 moduliai																
Vartotojai ir pranešimai	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ID</th> <th>Modulis</th> <th>Serijos Nr.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>iO-LORA plėtiklis</td> <td>000003</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>iO8-LORA plėtiklis</td> <td>000005</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Nenaudojamas</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Nenaudojamas</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		ID	Modulis	Serijos Nr.	1	iO-LORA plėtiklis	000003	2	iO8-LORA plėtiklis	000005	3	Nenaudojamas		4	Nenaudojamas	
ID	Modulis	Serijos Nr.															
1	iO-LORA plėtiklis	000003															
2	iO8-LORA plėtiklis	000005															
3	Nenaudojamas																
4	Nenaudojamas																
Moduliai																	
Belaidžiai																	
Zonų jėjimai																	
PGM išėjimai																	

- Laukelyje dešinėje įveskite **iO-8-LORA (iO-LORA)** serijos numerį (tik skaičius). Šį numerį rasite ant **iO-8-LORA (iO-LORA)** lipduko.
- Išplečiamojo meniu languose „**Zonų jėjimai**“ ir „**PGM išėjimai**“ dabar matysite **iO-8-LORA (iO-LORA)** jėjimus ir išėjimus, kuriuos galite įjungti:

Sistemos parinktys	Zonų nustatymai	SMS ir skambučiai																																										
Pranešimai į ST pultą	Zonų nustatymai																																											
Vartotojai ir pranešimai	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Zonos</th> <th>Pavadinimas</th> <th>Jėjimas</th> <th>Sritis</th> <th>Paskirtis</th> <th>Tipas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Zone 1</td> <td>SP3.1.I/O</td> <td>1</td> <td>Jungtiklis</td> <td>NO</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Zone 2</td> <td>Išjungta</td> <td></td> <td>mentin</td> <td>NO</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Zone 3</td> <td>RS485 Expander ID1, IN1</td> <td></td> <td>mentin</td> <td>NO</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Zone 4</td> <td>RS485 Expander ID2, IO1</td> <td></td> <td>mentin</td> <td>NO</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Zone 5</td> <td>RS485 Expander ID2, IO2</td> <td></td> <td>mentin</td> <td>NO</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Zone 6</td> <td>RS485 Expander ID2, IO3</td> <td></td> <td>mentin</td> <td>NO</td> </tr> </tbody> </table>		Zonos	Pavadinimas	Jėjimas	Sritis	Paskirtis	Tipas	1	Zone 1	SP3.1.I/O	1	Jungtiklis	NO	2	Zone 2	Išjungta		mentin	NO	3	Zone 3	RS485 Expander ID1, IN1		mentin	NO	4	Zone 4	RS485 Expander ID2, IO1		mentin	NO	5	Zone 5	RS485 Expander ID2, IO2		mentin	NO	6	Zone 6	RS485 Expander ID2, IO3		mentin	NO
Zonos	Pavadinimas	Jėjimas	Sritis	Paskirtis	Tipas																																							
1	Zone 1	SP3.1.I/O	1	Jungtiklis	NO																																							
2	Zone 2	Išjungta		mentin	NO																																							
3	Zone 3	RS485 Expander ID1, IN1		mentin	NO																																							
4	Zone 4	RS485 Expander ID2, IO1		mentin	NO																																							
5	Zone 5	RS485 Expander ID2, IO2		mentin	NO																																							
6	Zone 6	RS485 Expander ID2, IO3		mentin	NO																																							
Moduliai																																												
Belaidžiai																																												
Zonų jėjimai																																												
PGM išėjimai																																												

- Nustatykite norimus nustatymus ir pabaigę paspauskite **Įrašyti [F5]** ir atjunkite USB kabelį.
- Suveikdinkite jėjimus ir įjunkite išėjimus, kad išbandytumėte įrenginį.

Prireikus pagalbos apsilankykite:

www.trikdis.com

