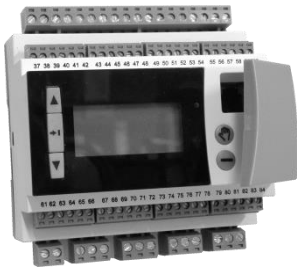


Stokerisäädin TiiMi 7310



Stokersäädin TiiMi 7310

TiiMi 7310 on monipuolinen hakelaitosten ohjaussäädin.

Säädin ohjaa varasto- ja syöttökuljetinta, puhaltimia, tyrkkijöitä / arinaa ja tuhkakuljetinta. Takapalosuojaus on 1-5 -portainen ja liekinvalvonta seuraa savukaasujen lämpötilaa tehoportaiden mukaan.

Säädin ohjaa kattilan tehoa automaattisesti kattilalämpötilan mittauksen perusteella ja jäännöshappimittaus (optio) optimoi polttoprosessin.

Säätimellä on oma kaksirivinen käyttöliittymä ja siihen voidaan liittää myös graafinen TiiMi-GUI käyttöliittymä.

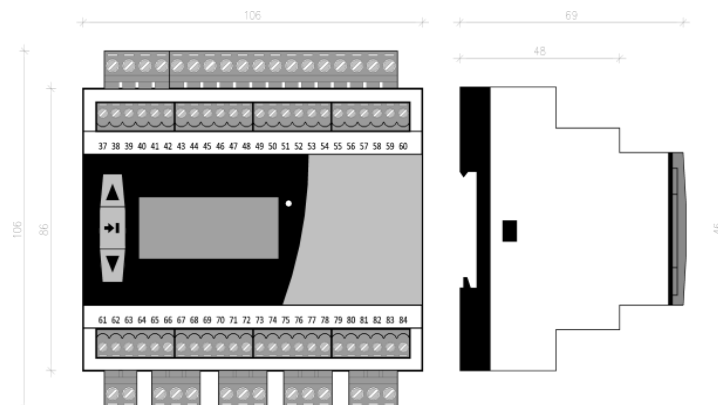
Säädin tukee vakiona Modbus- tiedonsiirto-protokollaa ja se voidaan verkottaa RS485 väylän kautta.

Hälytystensiirtoa ja etäkäyttöä varten toimitus sisältää GSM-modeemin

Käyttö

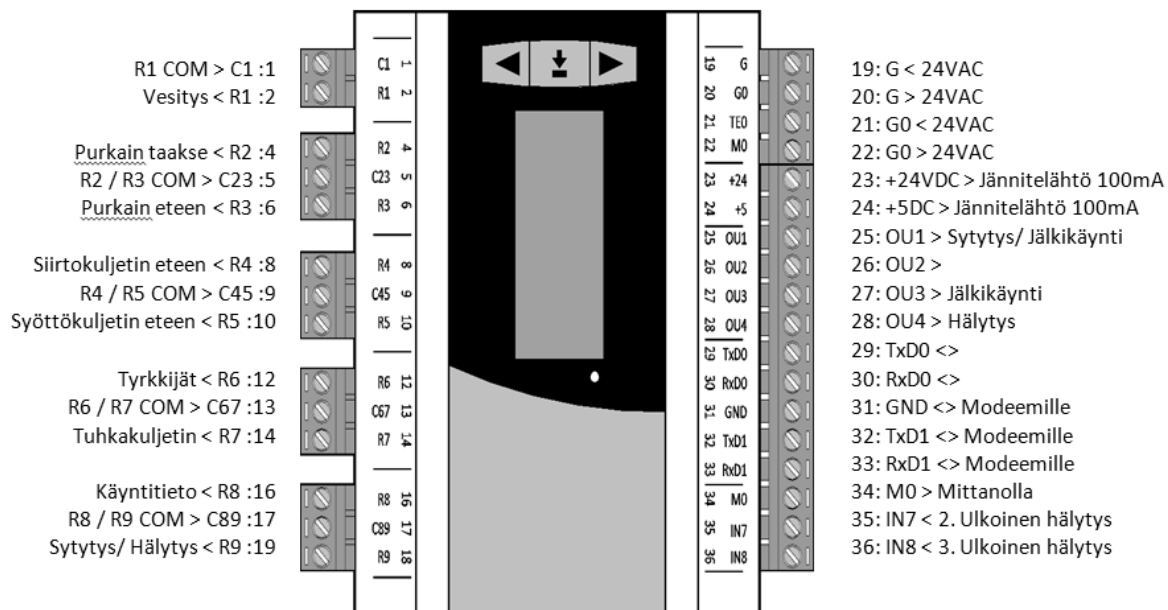
Hakepolttolaitosten ohjaukseen teholuokassa 80 – 500kW

Mittakuva



TiiMi 7310 ominaisuuksia tehdasasetuksilla		
Käyttäjännite	24VAC/24VDC	
Anturitulot	8 kpl	NTC10 (Ni1000, Ni1000LG, KTY81-110/121/210)
Jännitetulot	5 kpl 0-10VDC	Analogiset mittaukset
Digitaalitulot	14 kpl	Konfiguroitavat digitaalitulot
Jännitelähdöt	6 kpl 0-10VDC	Prosessin ohjausviestit
Relelähdöt	9 kpl 230VAC/3A	Prosessin ohjauslähdöt
Tietoliikenne	RS485 RS232 RS232 kannessa	Verkotukseen (Modbus tuki) Modeemille PC:lle huoltokäyttöä varten
Asennus	35mm C-kiskoon	

KytKentä (alalevyn liittimet)



KytKentä (ylälevyn liittimet)

