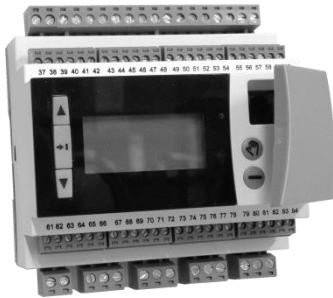


PUHALLINSÄÄDIN Tiimi 7810



Tiimi 7810 on mikroprosessori ohjattu monipuolinen puhaltimen ohjausyksikkö/ säädin. Puhallinta voidaan ohjata esim. lämpötila, kosteus, CO2 -mittauksen jne. mukaan. Säädin on erityisesti suunniteltu rakennusten alapohjan tuuletuksen ohjaamiseen.

Säädin sisältää kello-ohjelman, joka huolehtii puhaltimen käynti-tyrmistä. Säätimen käyttökielenä voi olla Suomi, Ruotsi tai Englanti.

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

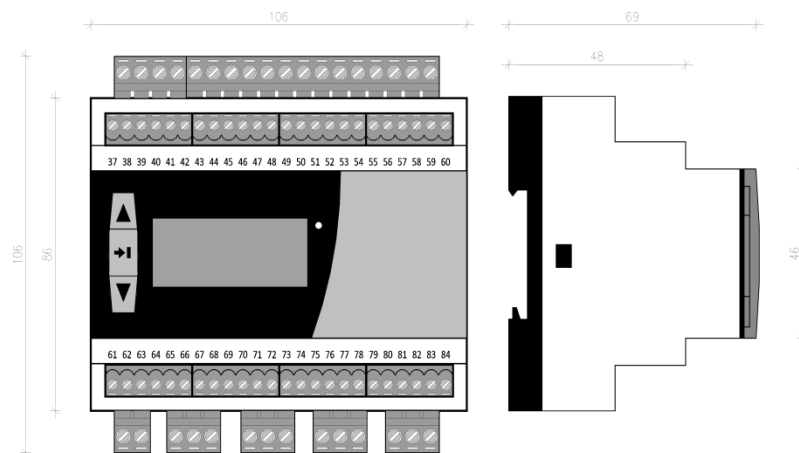
Hälytystensiirtoa ja etäkäyttöä varten säätimeen voidaan liittää GSM-modeemi (Tiimi GSM-Set).

Lokitiedoston tallennus säätimelle/ tiedostoon.

Käyttö

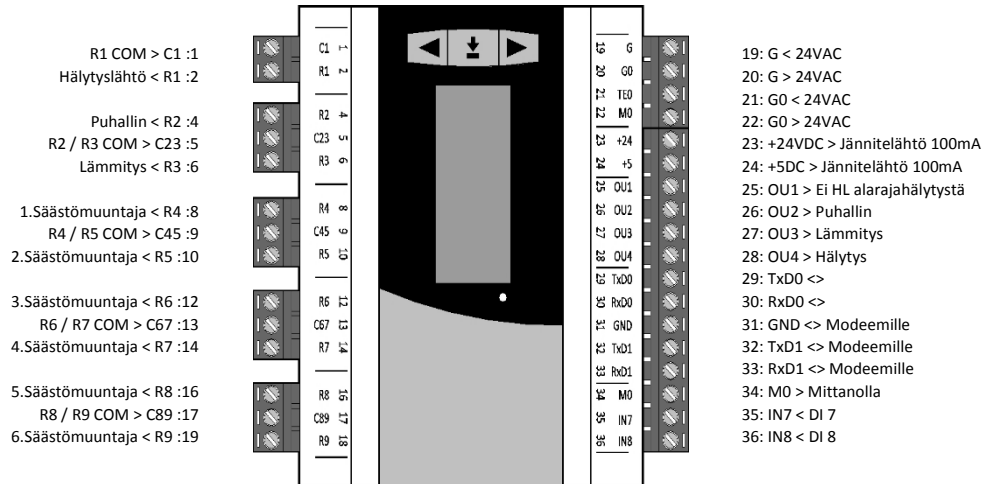
Puhaltimien ohjaukseen, erityisesti rakennusten alapohjan tuuletuksessa.

Mittakuva



TiiMi 7810 ominaisuuksia tehdasasetuksilla		
Käyttöjännite	24VAC/24VDC	
Anturitulot	8 kpl 16 kpl	Useita eri anturityyppejä, katso ohjekirjasta Väyläanturi
Jännitelähdöt	6 kpl 0-10VDC	Ohjausviestit
Relelähdöt	8 kpl 230VAC/ 3A 1 kpl 230VAC/ 3A	Prosessin ohjaus Hälytysrele
Digitaalitulot	6 kpl 2kpl	Konfiguroitavat digitaalitulot Puhallinohjaustulo
Digitaalilähdöt	4 kpl 0/5V 50mA	Tilatiedot
Analogiatulot	3 kpl 0-10VDC 3 kpl 0-10VDC 2 kpl 0-5VDC	Mittaustulot (2xkosteus, 1xCO2) Ulkoisen ohjausviesti Konfiguroitava tulo
Pulssitulot	2 kpl	Konfiguroitavat pulssitulot
Tietoliikenne	RS485 GUI RS485 RS232	Ulkoiselle näytölle Verkotukseen (Modbus tuki) Modeemille, kannessa huoltokäyttöä varten
Asennus		35mm C-kiskoon

KytKentä tehdasasetuksilla (alalevyn liittimet)



KytKentä tehdasasetuksilla (ylälevyn liittimet)

