



PLANRAY

- Trace Heating Automation -

TCL600

TEKNISET TIEDOT





Toiminta

TCL600 Lämpötilansäädin ja -rajoitin:

- Lämpötilansäädin, jota voidaan käyttää säätimenä tai rajoittimena
- Sisältää hälytykset sekä lämpötilananturin kunnosta että mitatusta lämpötilasta

Sähköiset raja-arvot

Käyttöjännite Uin:	230 VDC, 105mA, 50Hz
Ohjausrele:	8A / 250 VAC Resisttiivinen kuorma AC15 / 0,7A / 230 VAC Kontaktoria ohjatessa
Hälytysrele (TCL600):	2A / 30 VDC, SELV
Lämpötilanmittausliitännät:	PT100, 3-johdin kytkentä Mittauspiirin mittausväli -50 ... +450°C, tarkkuus ± 1°C

Mekaaniset tiedot

Mitat:	Korkeus: 75,8 mm, Leveys: 35 mm, Syvyys: 70 mm
Paino:	210 g
Materiaali:	Polycarbonaatti
IP - luokitus:	IP20
Asennus:	DIN-kisko
LED-näyttö:	3-numeroinen, 7-segmentti
Liittimet:	Tulo- ja lähtöliitännät: 2,5 mm ² pistoke/ruuviliitäntä, johd. A = 0,5 - 2,5 mm ²

Sähkömagneettinen yhteensopivuus

Sieto:	EN 61000-6-2
Päästö:	EN 61000-6-4

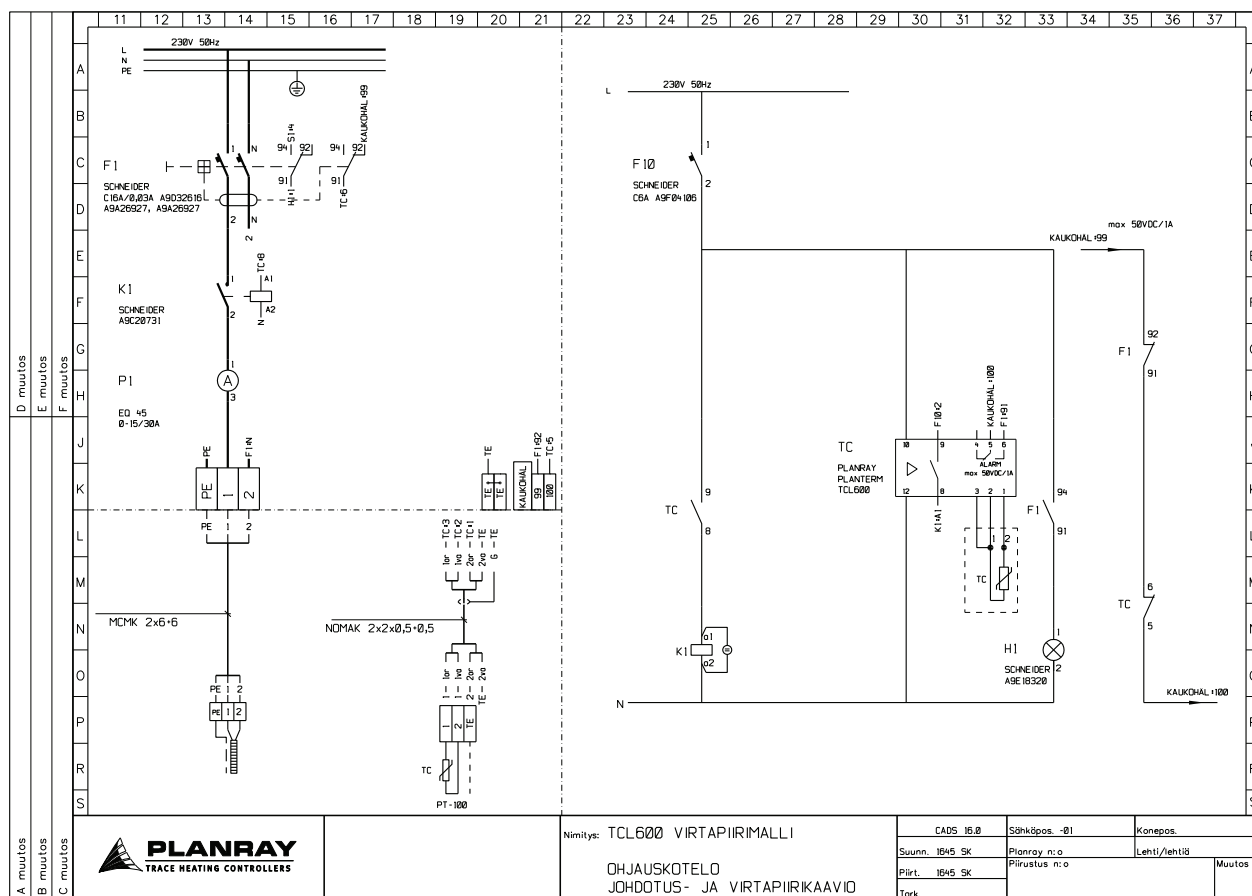
Ympäristöolosuhteet

Käyttölämpötila:	-40... +45 °C
Varastointilämpötila:	-40 ... +70 °C

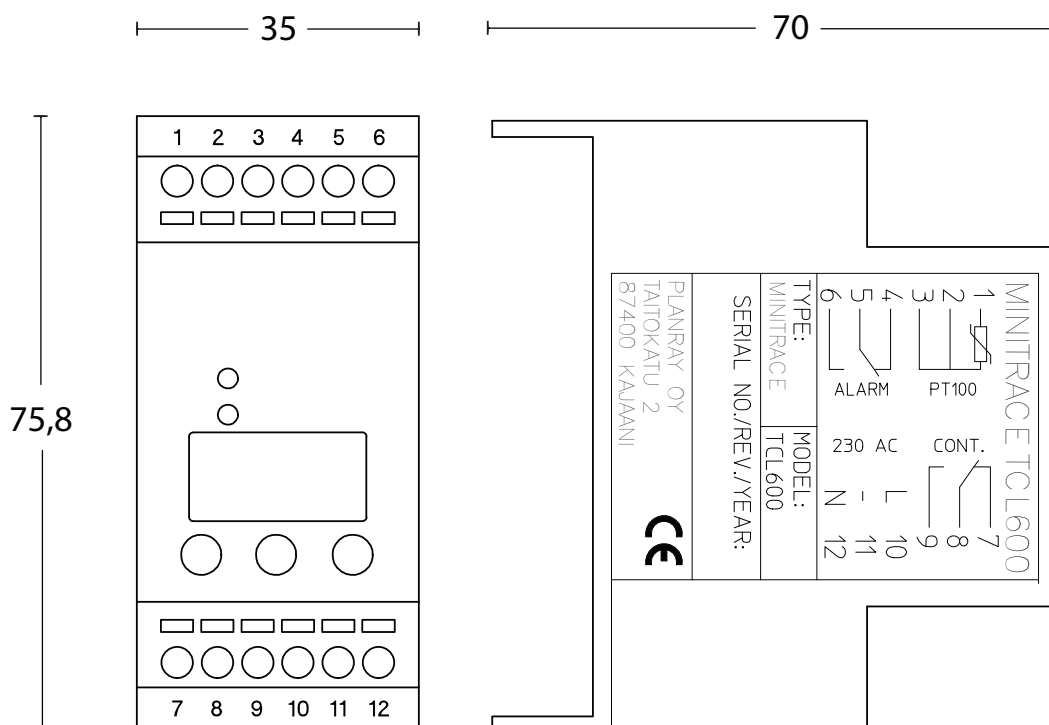
Laiteturvallisuus

Täyttää turvallisuus standardit:	EN 60079-14 (1997) EN 954-1 (1996) IEC-EN 61010-1
----------------------------------	---

Virtapiiri



Mittakuva



MiniTrace

[illegible]

Valmistaja

Planray Oy
Taitokatu 2, FI-87400 Kajaani, Finland
Tel. +358 (0) 44 597 4743 E-mail: info@planray.com

