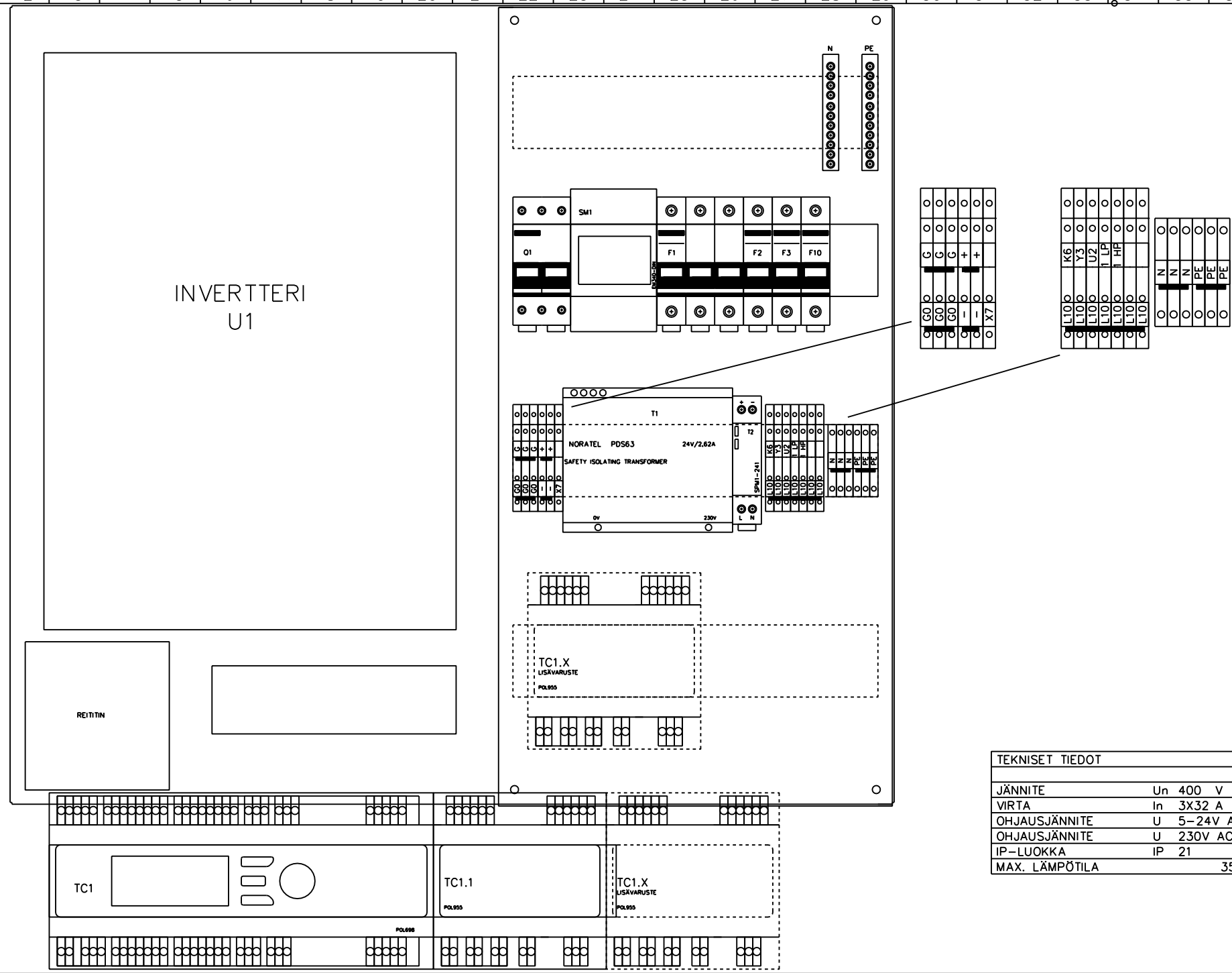
GEBWELL

Sähkökaaviot

T3 Inverter lämpöpumppu



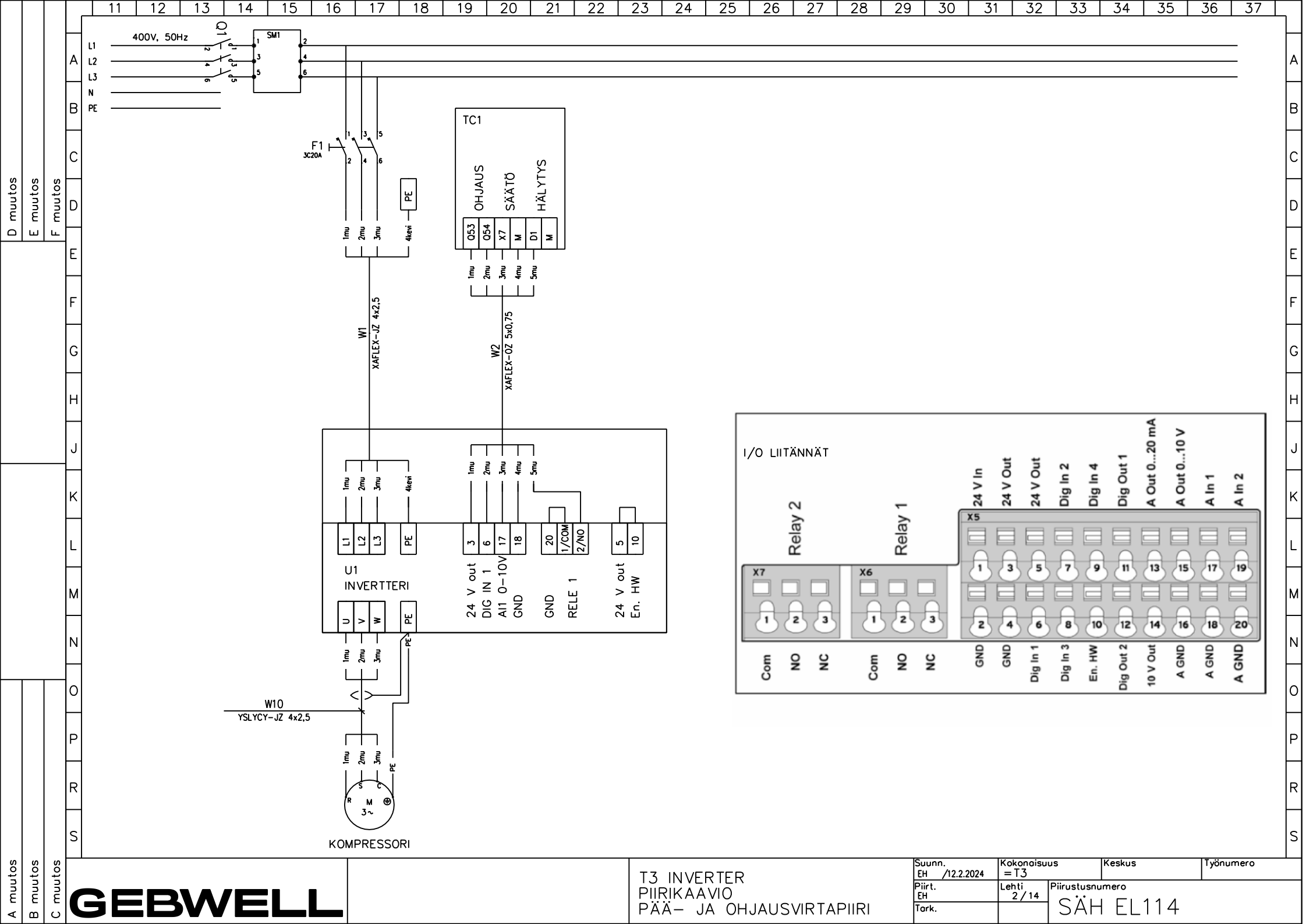
TEKNISET TIEDOT		
JÄNNITE	Un	400 V
VIRTA	In	3X32 A
OHJAUSJÄNNITE	U	5–24V AC DC
OHJAUSJÄNNITE	U	230V AC
IP–LUOKKA	IP	21
MAX. LÄMPÖTILA		35°C

D muutos
E muutos
F muutos
A muutos
B muutos
C muutos

GEBWELL

T3 INVERTER
OHJAUSKESKUS
LAY–OUT

Suunn.	Kokonaisuus	Keskus	Työnumero
EH /12.2.2024	=T3		
Piirt. EH	Lehti 1/14	Piirustusnumero SÄH EL114	
Tark.			

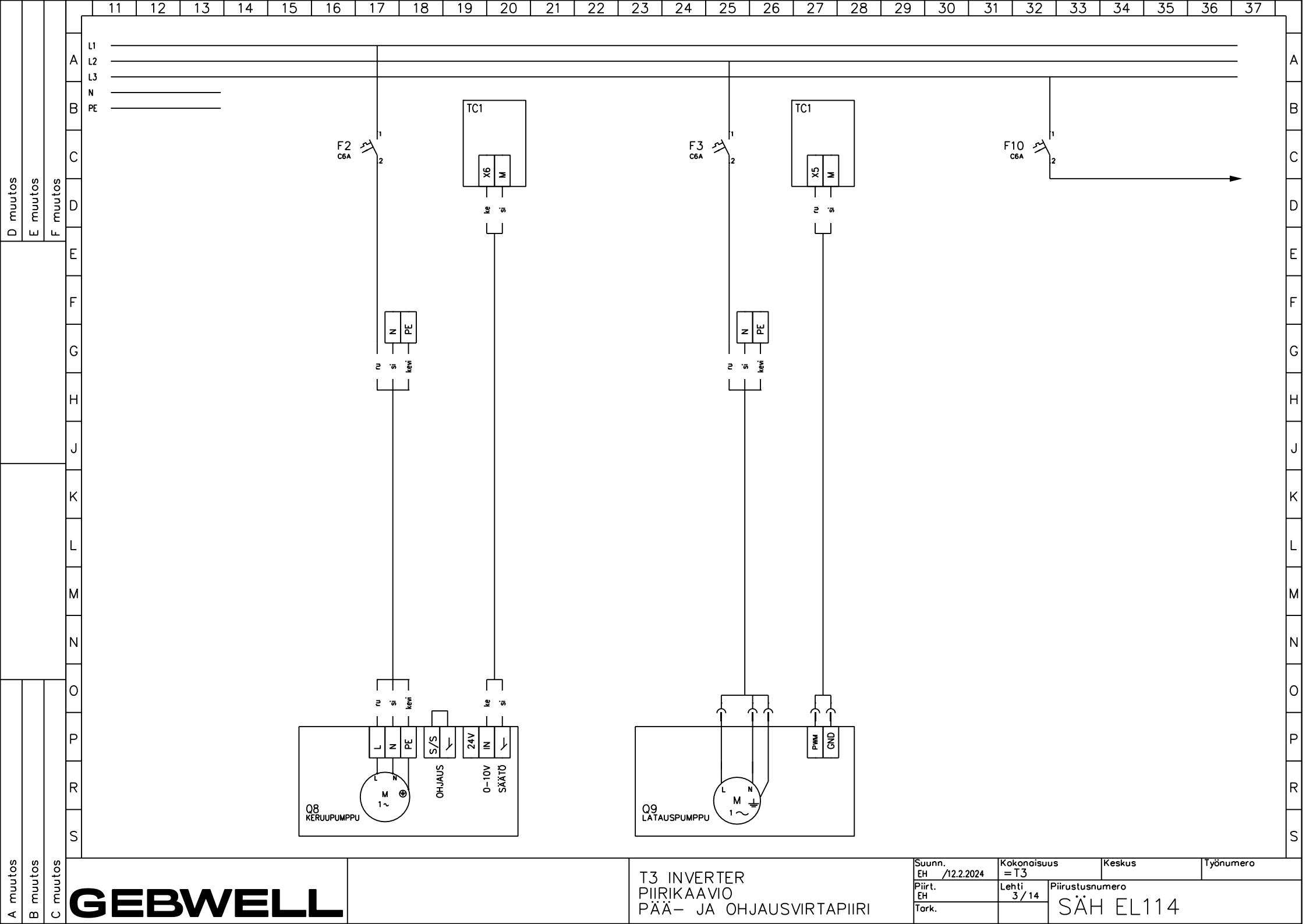


D muutos
E muutos
F muutos
A muutos
B muutos
C muutos

GEBWELL

T3 INVERTER
PIIRIKAAVIO
PÄÄ- JA OHJAUSVIRTAPIIRI

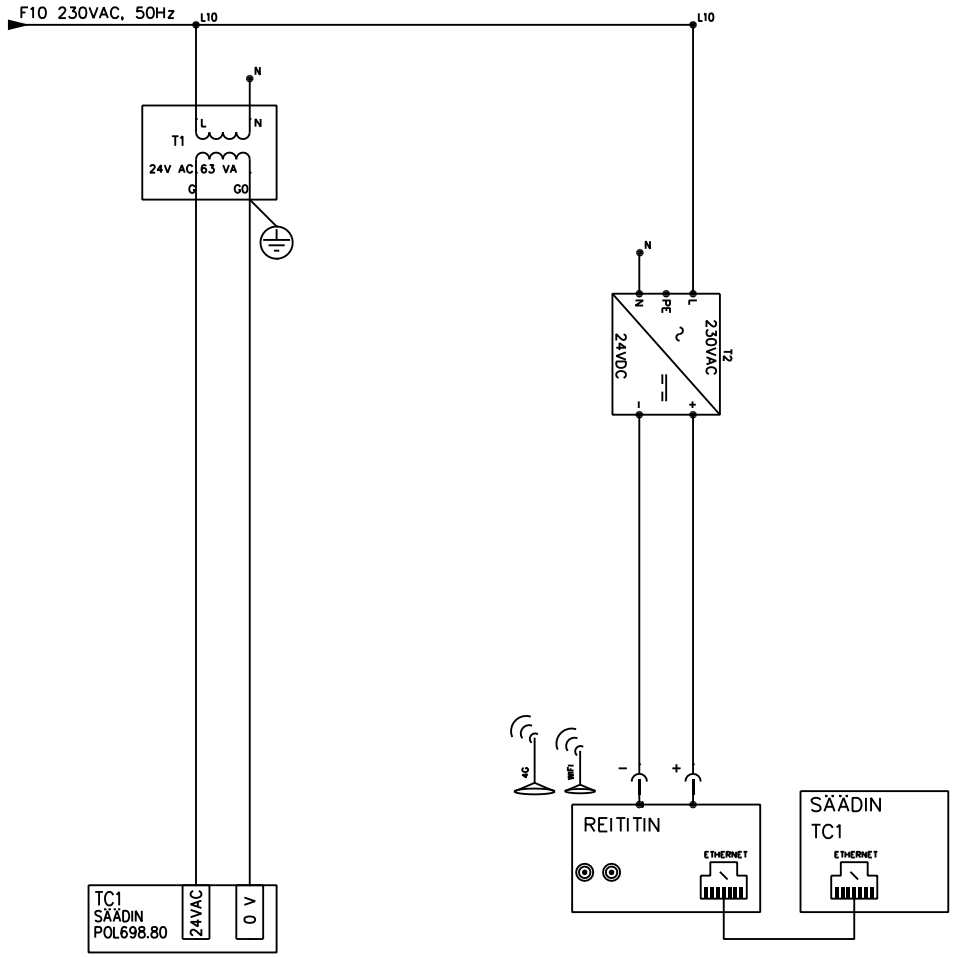
Suunn. EH /12.2.2024	Kokonaisuus =T3	Keskus	Työnumero
Piirt. EH	Lehti 2/14	Piirustusnumero SÄH EL114	
Tark.			



GEBWELL

T3 INVERTER
PIIRIKAAVIO
PÄÄ- JA OHJAUSVIRTAPIIRI

Suunn. EH /12.2.2024	Kokonaisuus =T3	Keskus	Työnumero
Piirt. EH	Lehti 3/14	Piirustusnumero SÄH EL114	
Tark.			

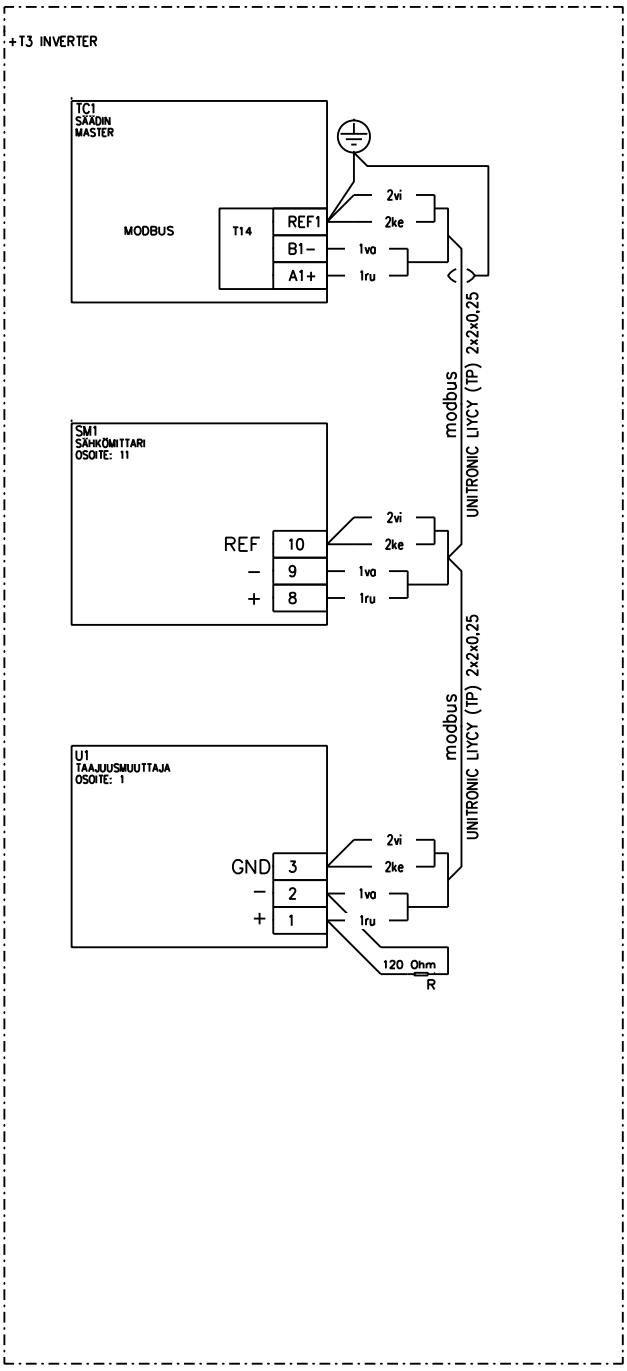


D muutos
E muutos
F muutos
A muutos
B muutos
C muutos

GEBWELL

T3 INVERTER
PIIRIKAAVIO
PÄÄ- JA OHJAUSVIRTAPIIRI

Suunn.	Kokonaisuus	Keskus	Työnumero
EH /12.2.2024	=T3		
Piirt. EH	Lehti 4/14	Piirustusnumero SÄH EL114	
Tark.			



T14 SISÄINEN VÄYLÄ:
BAUD RATE = 19200
PARITY = EVEN
STOP BIT = 1

GEBWELL

T3 INVERTER
MODBUS
SISÄINEN VÄYLÄ

Suunn.	Kokonaisuus	Keskus	Työnumero
EH /12.2.2024	=T3		
Piirt. EH	Lehti 5/14	Piirustusnumero	
Tark.		SÄH EL114	

A muutos	D muutos
B muutos	E muutos
C muutos	F muutos

GEBWELL

T3 INVERTER SÄÄDIN

Suunn.	EH	/12.2.2024
Piirt.	EH	
Tark.		

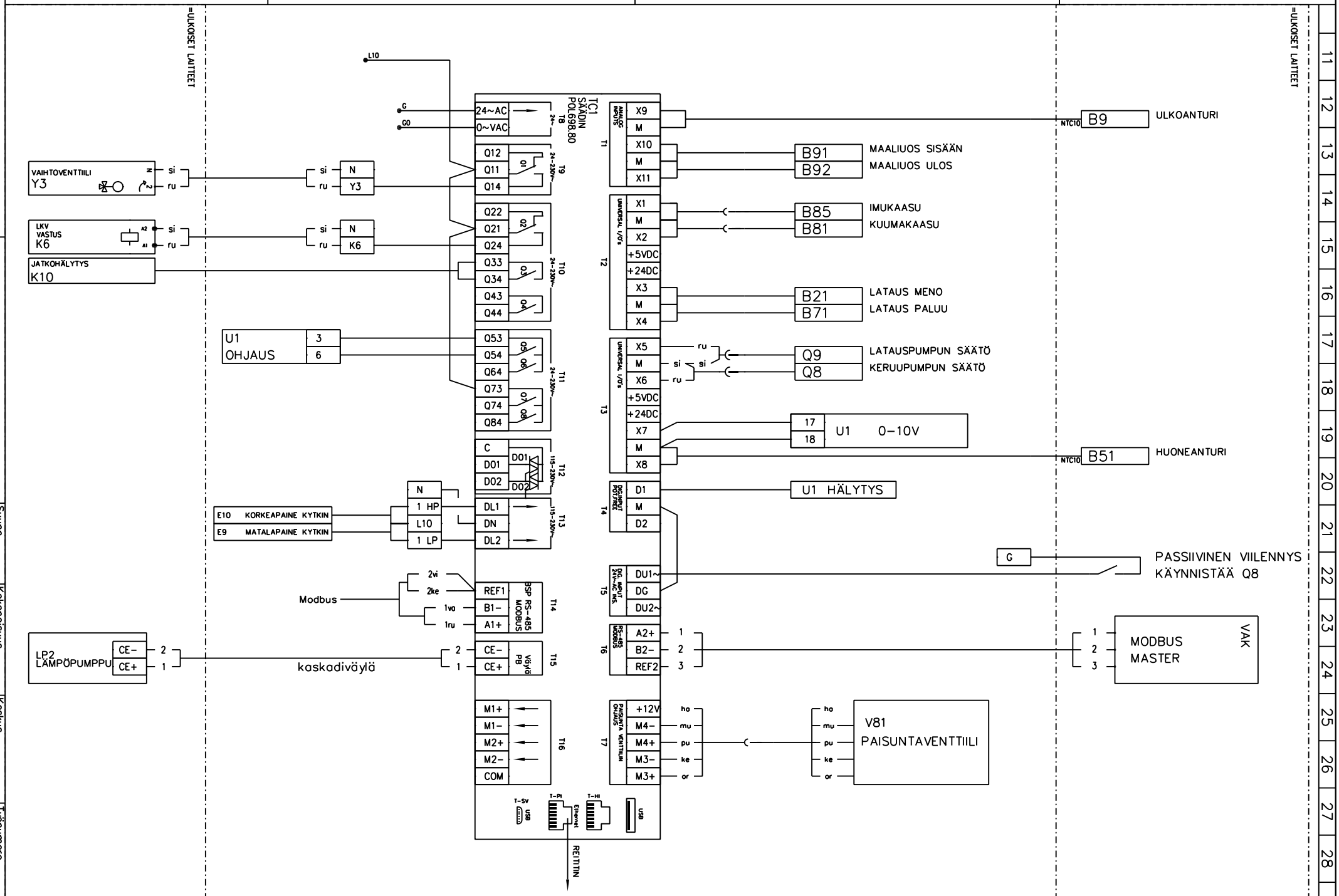
Kokonaisuus = T3

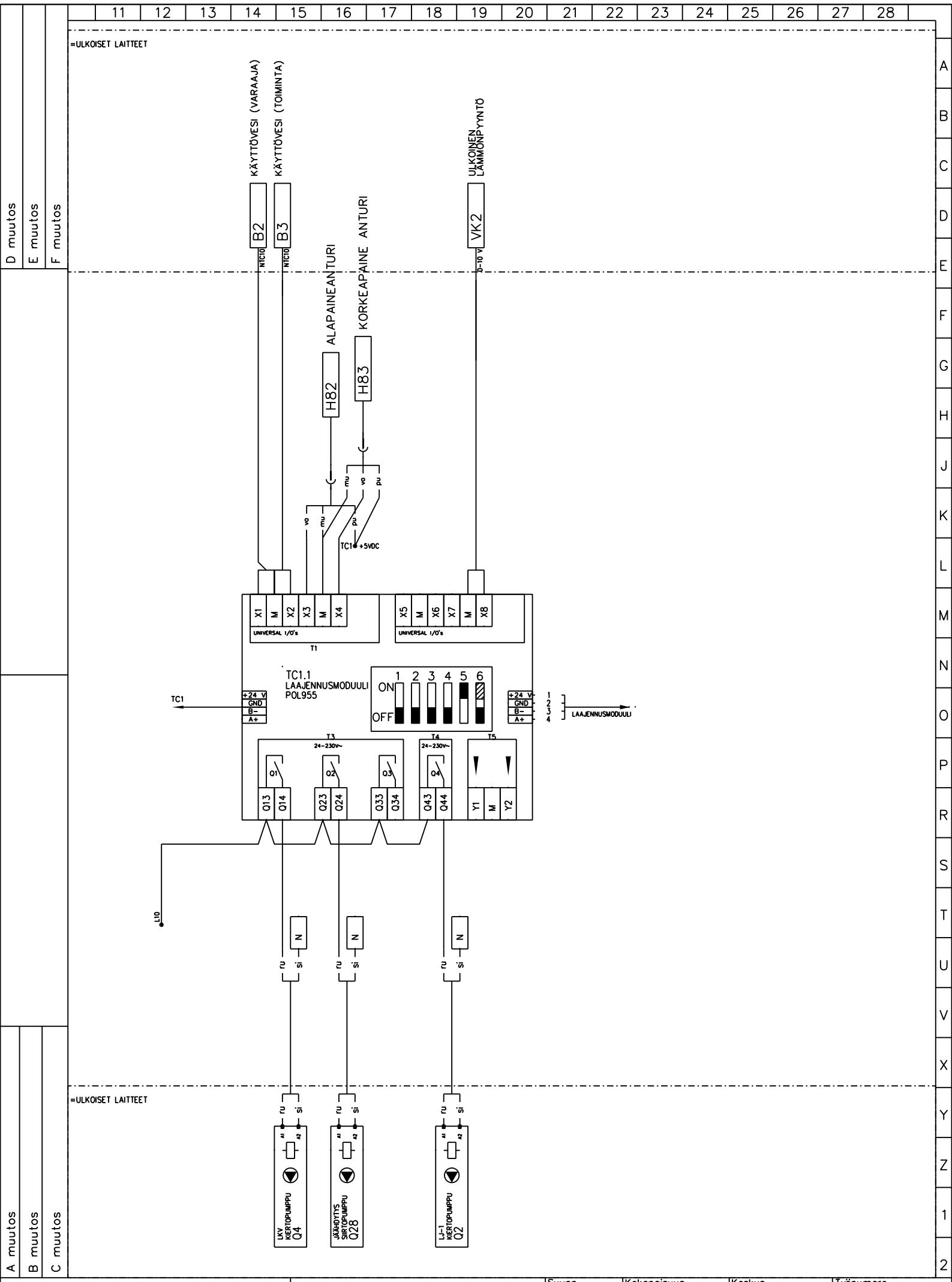
Lehti 6/14

Piirustusnumero SÄH EL114

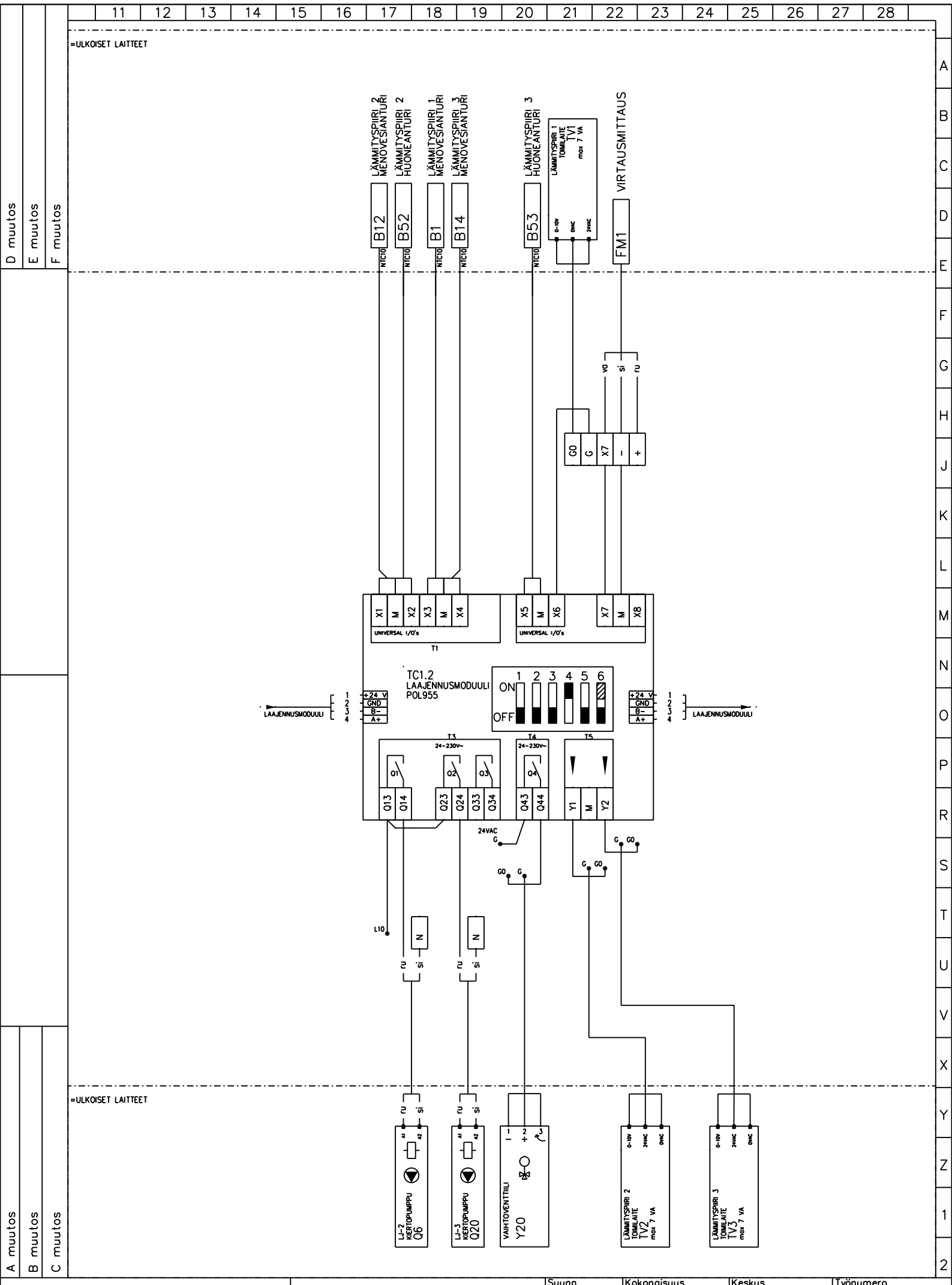
Keskus

Työnumero

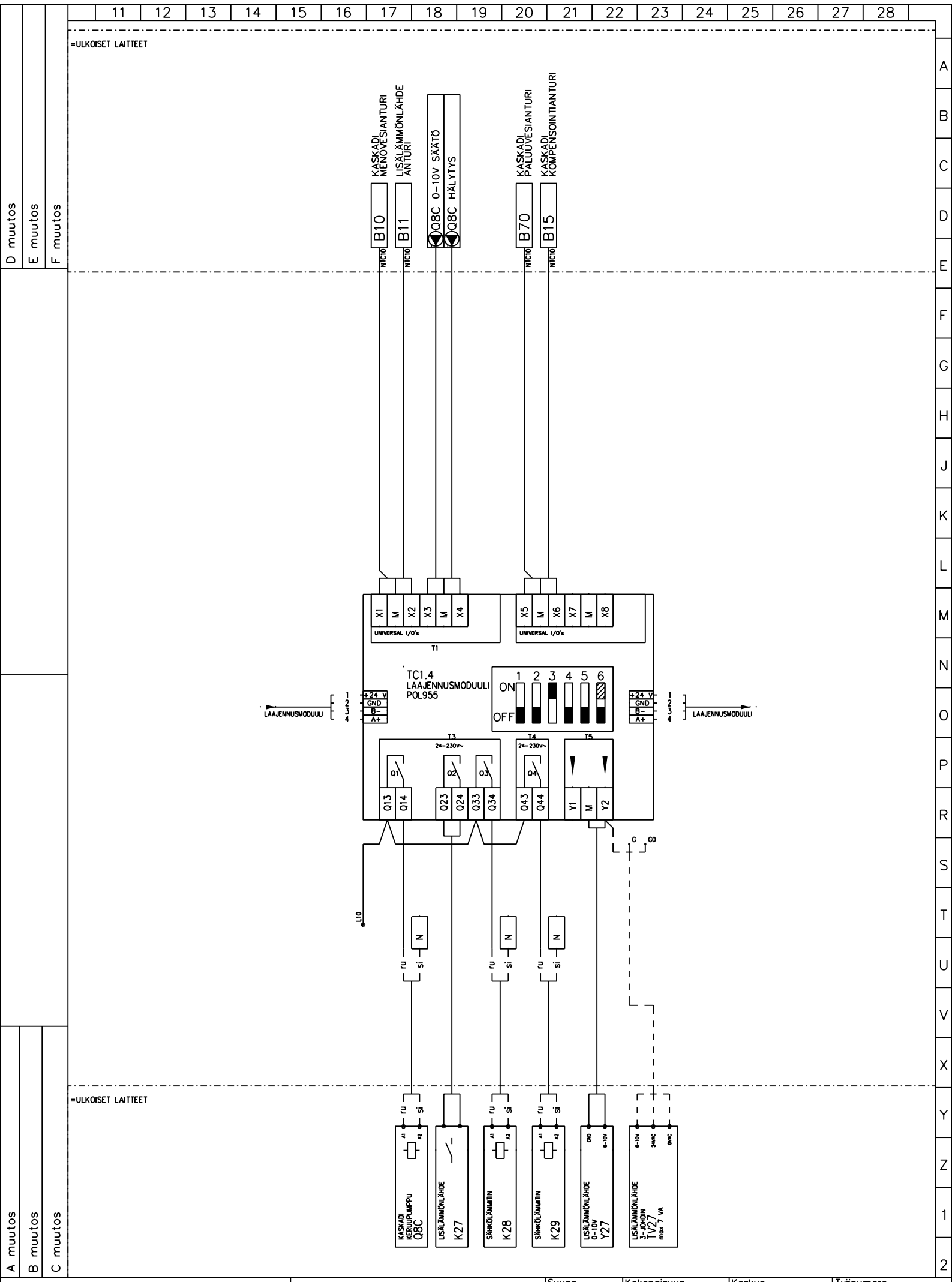




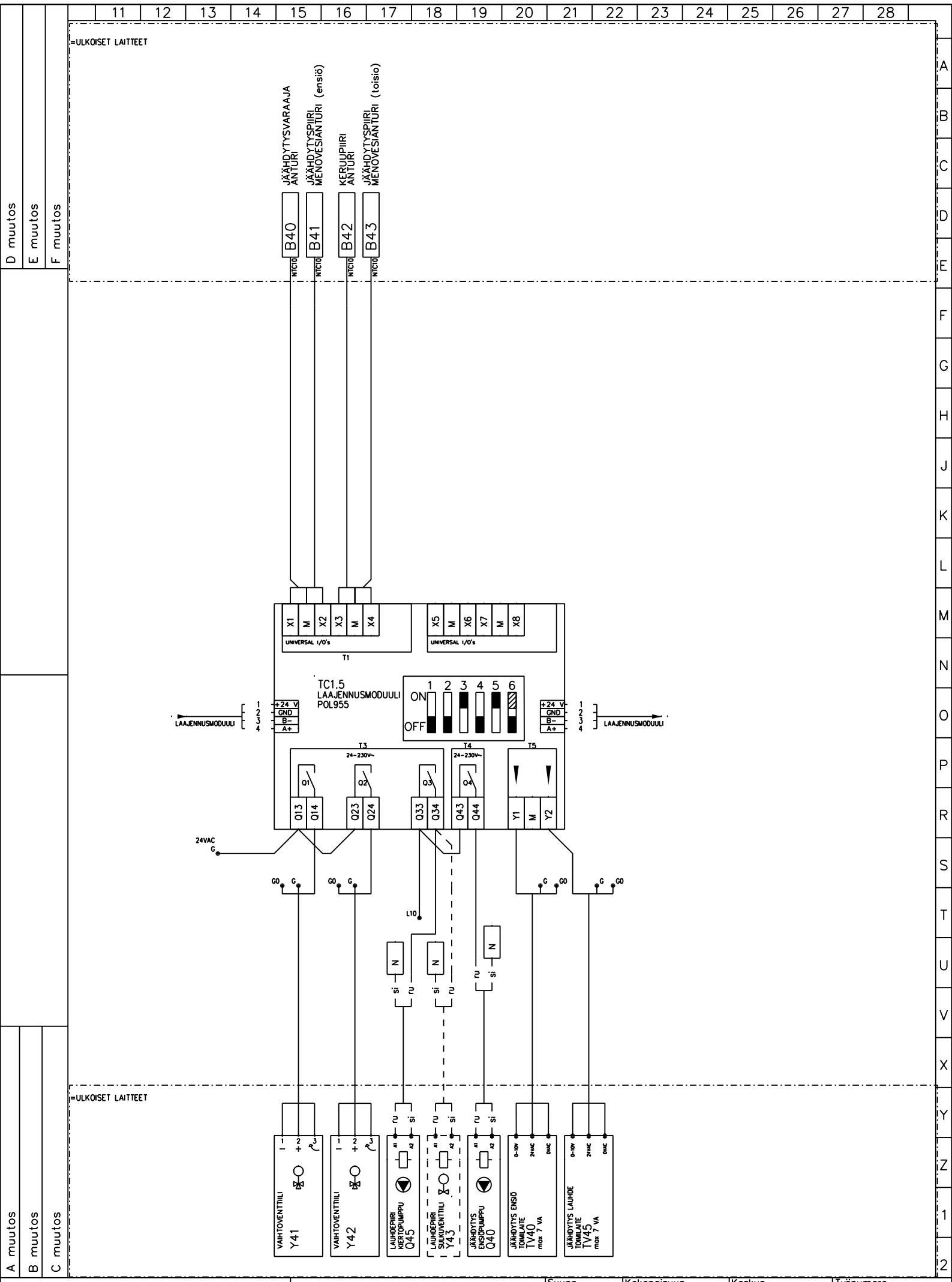
GEBWELL	T3 INVERTER LAAJENNUSMODUULI TC1.1	Suunn. EH /12.2.2024	Kokonaisuus =T3	Keskus / Työnumero
		Piirt. EH	Lehti 7/14	Piirustusnumero SÄH EL114
		Tark.		



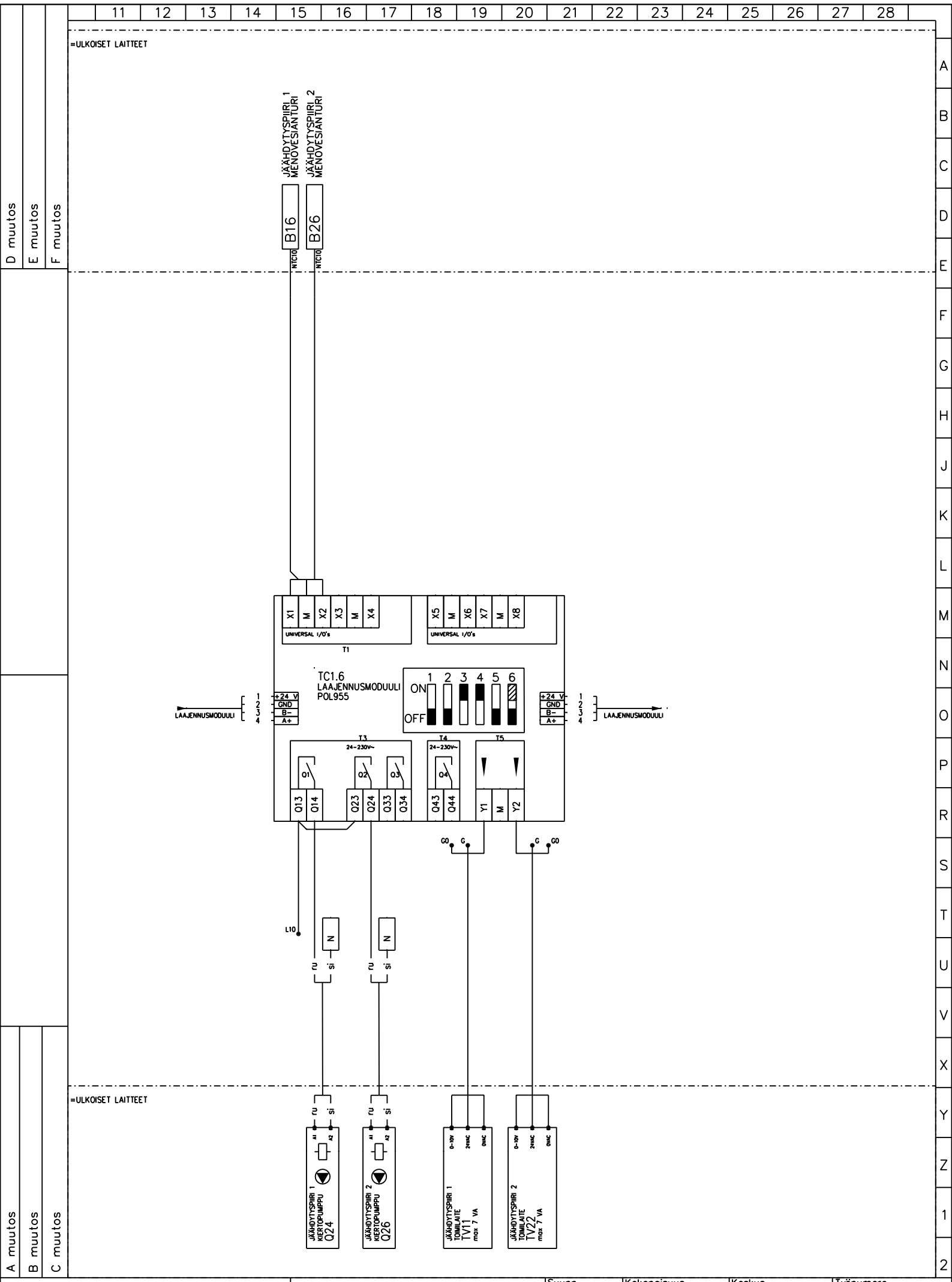
GEBWELL	T3 INVERTER LISÄVARUSTE LÄMMITYS	Suunn. EH /12.2.2024	Kokonaisuus =T3	Keskus	Työnumero
		Piirt. EH	Lehti 8/14	Piirustusnumero SÄH EL114	
		Tark.			



GEBWELL	T3 INVERTER LISÄVARUSTE KASKADI	Suunn. EH /12.2.2024	Kokonaisuus =T3	Keskus	Työnumero
		Piirt. EH	Lehti 9/14	Piirustusnumero SÄH EL114	
		Tark.			

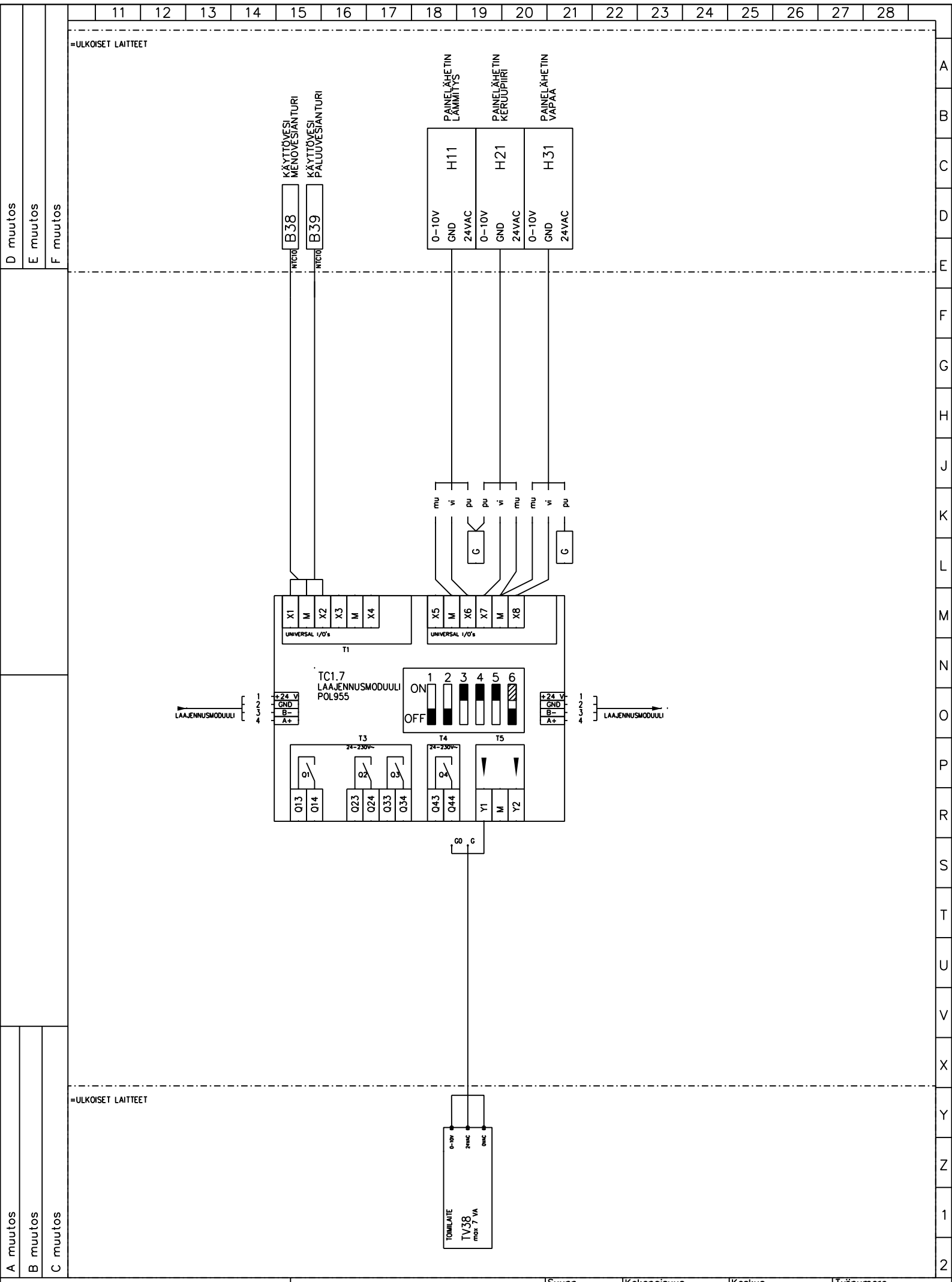


GEBWELL	T3 INVERTER LISÄVARUSTE AKTIIVI JÄÄHDYTYS	Suunn. EH /12.2.2024	Kokonaisuus =T3	Keskus	Työnumero
		Piirt. EH	Lehti 10/14	Piirustusnumero SÄH EL114	
		Tark.			

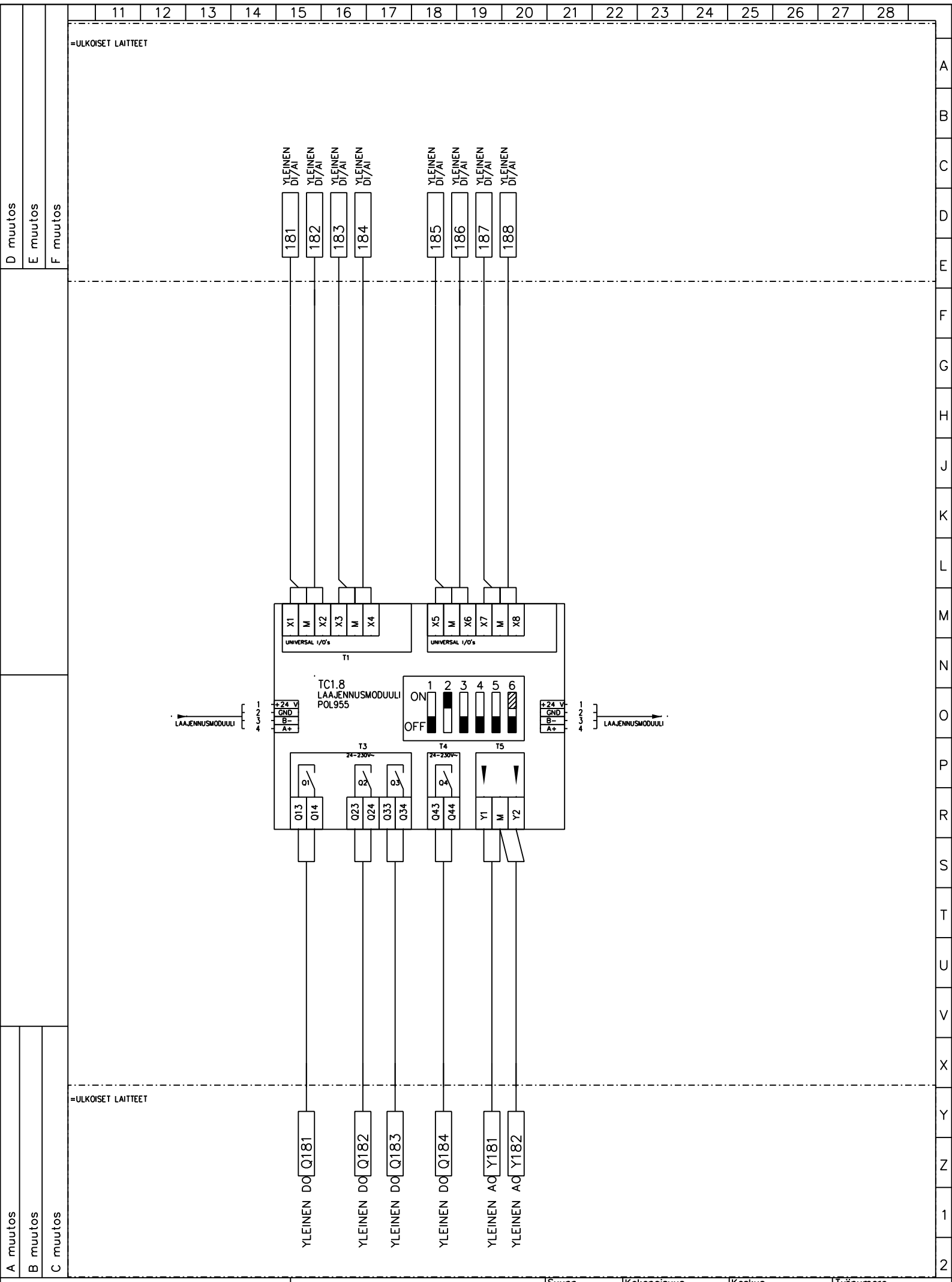


D muutos
E muutos
F muutos
A muutos
B muutos
C muutos

GEBWELL	T3 INVERTER LISÄVARUSTE JÄÄHDYTYKSEN SÄÄTÖRYHMÄ	Suunn. EH /12.2.2024	Kokonaisuus =T3	Keskus / Työnumero
		Piirt. EH	Lehti 11/14	Piirustusnumero SÄH EL114
		Tark.		



GEBWELL	T3 INVERTER LISÄVARUSTE KÄYTTÖVEDEN SÄÄTÖRYHMÄ	Suunn. EH /12.2.2024	Kokonaisuus =T3	Keskus	Työnumero
		Piirt. EH	Lehti 12/14	Piirustusnumero SÄH EL114	
		Tark.			



D muutos
E muutos
F muutos
A muutos
B muutos
C muutos

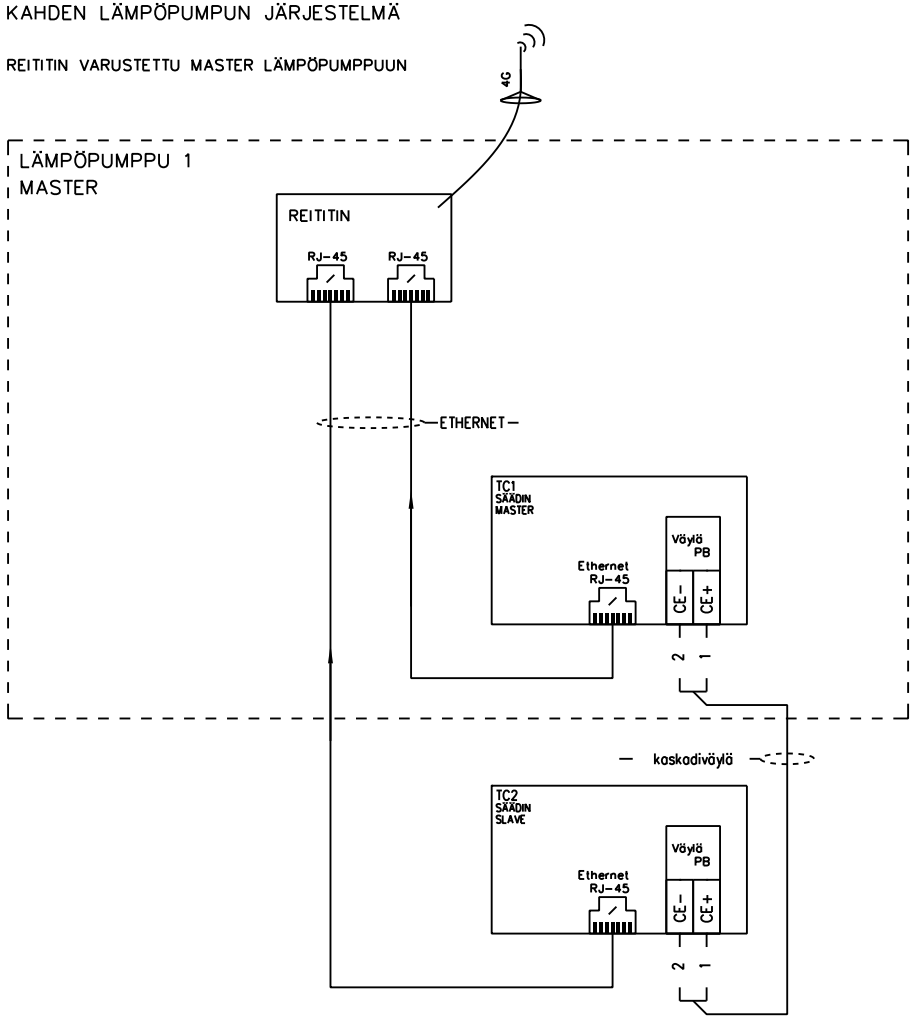
GEBWELL	T3 INVERTER LISÄVARUSTE YLEINEN I/O	Suunn. EH /12.2.2024	Kokonaisuus =T3	Keskus / Työnumero
		Piirt. EH	Lehti 13/14	Piirustusnumero SÄH EL114
		Tark.		

D muutos
E muutos
F muutos

A muutos
B muutos
C muutos

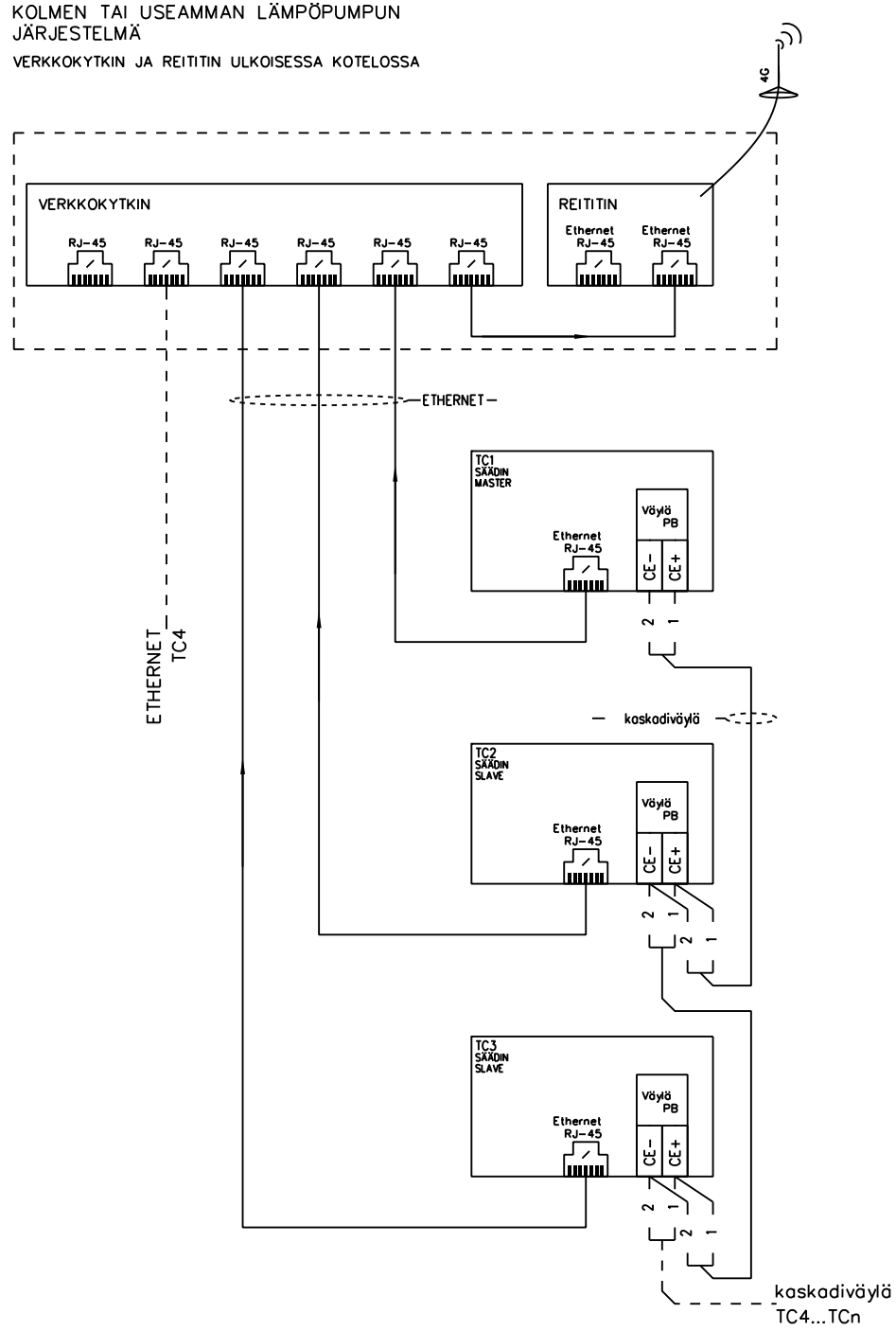
KAHDEN LÄMPÖPUMPUN JÄRJESTELMÄ

REITITIN VARUSTETTU MASTER LÄMPÖPUMPPUUN



KOLMEN TAI USEAMMAN LÄMPÖPUMPUN JÄRJESTELMÄ

VERKKOKYTKIN JA REITITIN ULKOISESSA KOTELOSSA



GEBWELL

T3 INVERTER
ULKOISET VÄYLÄLIITÄNNÄT

Suunn. EH /12.2.2024	Kokonaisuus =T3	Keskus	Työnumero
Piirt. EH	Lehti 14 / 14	Piirustusnumero SÄH EL114	
Tark.			