

KESKUKSEN RAKENNE UTU AHMA
 KESKUKSEN KANSIEN VÄRI RAL 1013
 PÄÄKYTKIMENÄ HAGER KOMPAKTIKATKAISIJA
 KATKAISIJALLA AUKIOHJAUSKELA (HÄTÄ-SEIS OHJAUS)
 KATKAISIJAN SUOJARELEEN VIRTAA ASETELTAVISSA 160A / 200A / 250A

KANNESSA ANALYSAATTORI MODBUS-VÄYLÄLLÄ
 ANALYSAATTORIN TYYPI CIRCUTOR CVM-C11-ITF-IN-485-ICT2
 VIKAINDIKOINTIA (HÄTÄ-SEIS) VARTEN MERKKILAMPPU (PUN)

SYÖTTÖLIITTIMET Al/Cu 2 x 35 - 240mm²
 LÄHTÖLIITTIMET (L1-L3, N) Al/Cu KAAPELEILLE MAX. 35mm²
 PE-JOHTIMILLE KYTKENTÄKISKOT
 24KPL 3P 32A JOHDONSUOJALÄHTÖJÄ (EI VIKAVIRTASUOJATTU)
 JOHDONSUOJAKATKAISIJOIDEN OIKOSULKUKESTOISUUS 6kA

VARALÄHTÖTILASSA 3KPL C10 + 2KPL C16 (1-NAP.)
 VARALÄHTÖ YLIAALTOFUODATTIMELLE (3-NAP. 63A)
 VARALÄHTÖJÄ EI JOHDOTETA RIVILIITTIMILLE

KESKUKSESSA LÄMPÖ-HÄTÄ-SEIS TOIMINTO
 (VAARALLISEN YLILÄMPÖTILAN LAUKAISU)

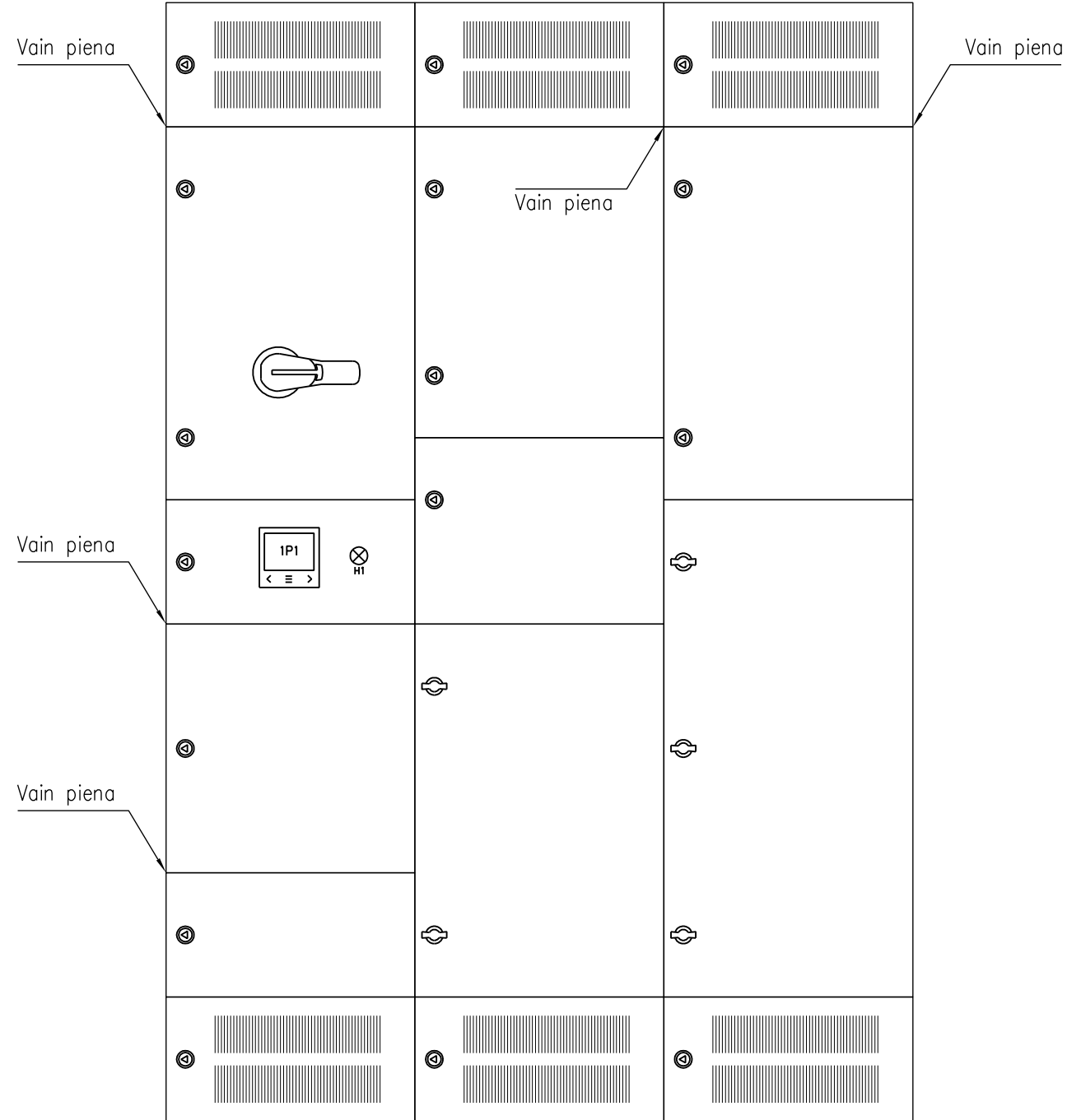
KESKUKSESSA VARAUS KUORMANHALLINNAN LAITTEILLE (UNIVERSAALI LAITETILA)
 LAITETILAAN MAHDOLLISTA ASENTAA RJ45-LIITINPANEELI (HAGER FZ12MK)

LAITETILASSA VALMIUS eG-KUORMANHALLINTALAITTEELLE (eParking)
 KUN LIITYTÄÄN eParking-TAUSTAJÄRJESTELMÄÄN, KESKUKSESSA VOIDAAN OTTAA
 KÄYTTÖÖN LÄMPÖTILAAN PERUSTUVA DYNAAMINEN KUORMANHALLINTA
 LATAUSLÄHDÖISSÄ DIN-KISKOKOHTAISET LÄMPÖTILA-ANTURIT

Tuotenumero	LK25324X
Sähkönumero	3510711
Nimellinen tasoituskerroin	1
Maadoitusjärjestelmä	TN-S
Paino	138kg

AHMA

UTU OY			
InA	250 A	IP 31	Icw 20 kA/1s
Un	400 V	50 Hz	Ipk 40 kA
EMC-ympäristö A ja B			IEC 61439-7



SÄHKÖTEKNISET TIEDOT:

1. NIMELLISJÄNNITE / -VIRTA / -TAAJUUS 400 V 250 A 50 Hz

2. TERMINEN OIKOSULKUKESTOISUUS 20 kA

3. TASATTU- / ASENNETTU TEHO / COSFII kW kW cosfii

4. OHJAUSJÄNNITEKISKOT EI ON JÄNNITE ___V VIRTA ___A

5. AC-KISKOT TAI JOHTIMET L1,N L1,N,PE L1,L2,L3,N L1,L2,L3,N,PE

RAKENNETIEDOT:

1. KESKUSLAJI KENNO KOTELO KEHIKKO

2. ASENNUSTAPA PINTA UPPO KOTEL. LUOKKA IP 31

3. KIINNITYS LATTIA SEINÄ

4. OVILAITE LUKKO SALPA

5. LATT.SEIS.KESK. POHJALEVYT AVOIN PALONKESTÄVÄ

6. MAALAUUS VAKIO ERIKOIS

7. MITAT KORKEUS: 1900 LEV.: 1220 SYV.: 245

KALUSTUSTIEDOT:

1. KALUSTUSTYYPPI KIINTEÄ ULOSV. ULOSOT.

2. KALUSTUSTAPA YKSIKKÖ KESKITETTY

3. MERKKILAMPUT HEHKU HOHTO LEDI

4. MITTAUKSEN TOIMITTAJA SÄHKÖLAITOS VALMISTAJA

KAPELOINTI:

1. SYÖTTÖKAAPELI YLHÄÄLTÄ ALHAALTA

2. PÄÄKAAPELIT YLHÄÄLTÄ ALHAALTA KOJEISIIN RIVIL.

3. OHJAUSKAAPELIT YLHÄÄLTÄ ALHAALTA KOJEISIIN RIVIL.

TUNNUSMERKINNÄT:

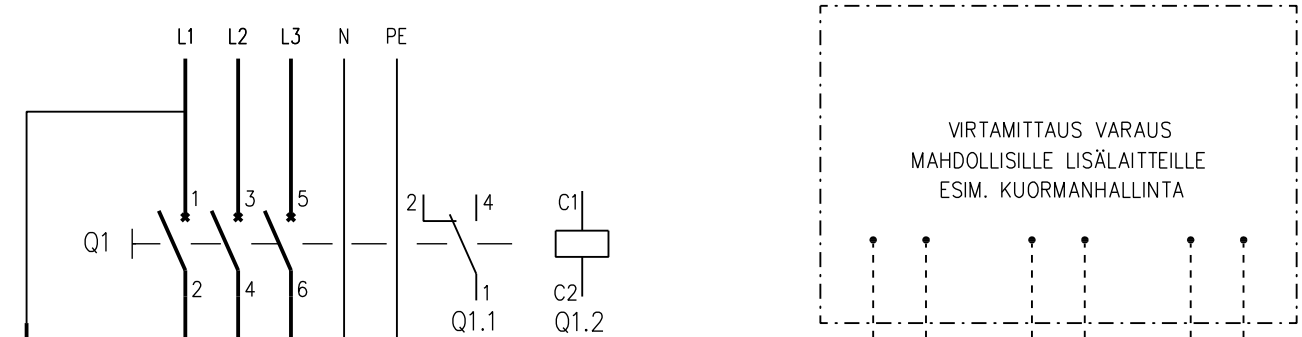
1. TUNNUSKILVET VALM.NORM. ERILL.OHJE

2. KOJEMERKINNÄT JUOKSEVA KENNOKOHT. ERILL.OHJE

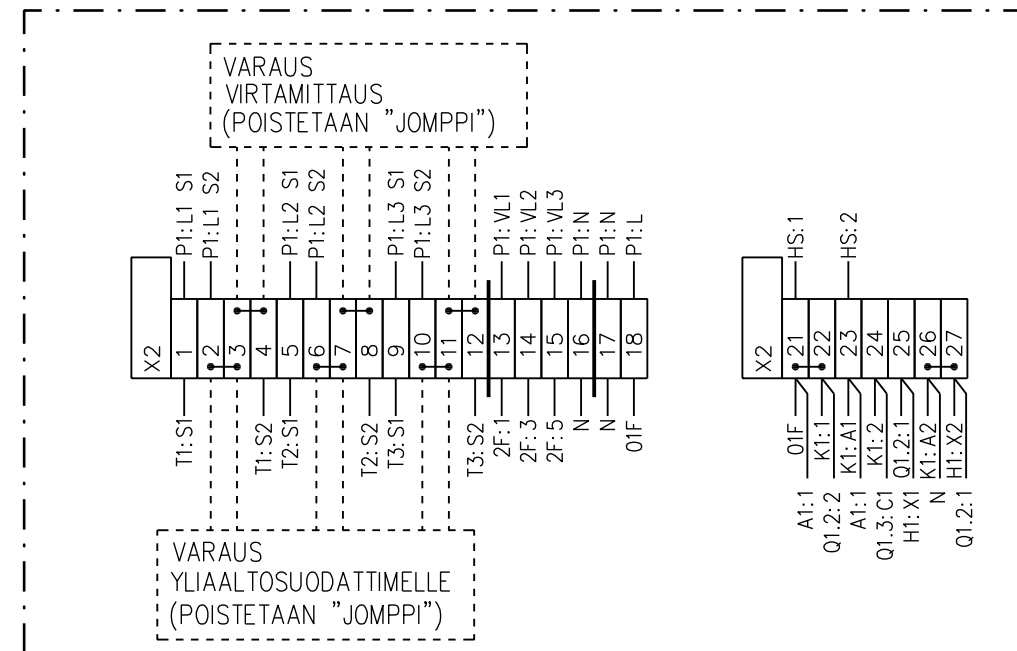
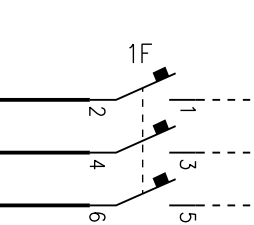
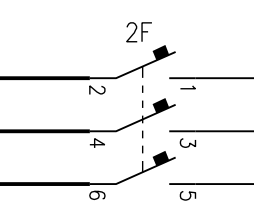
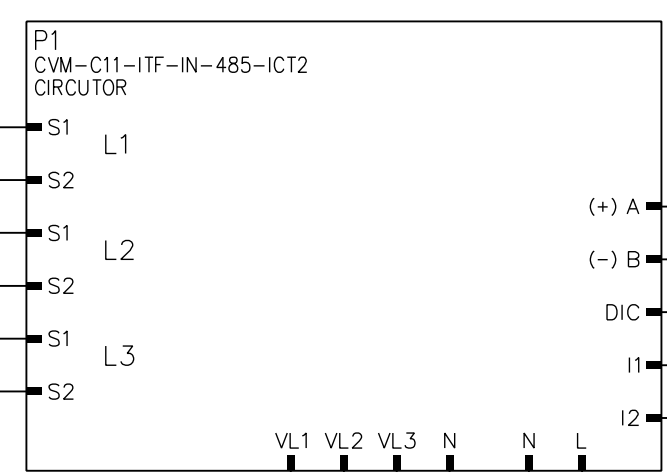
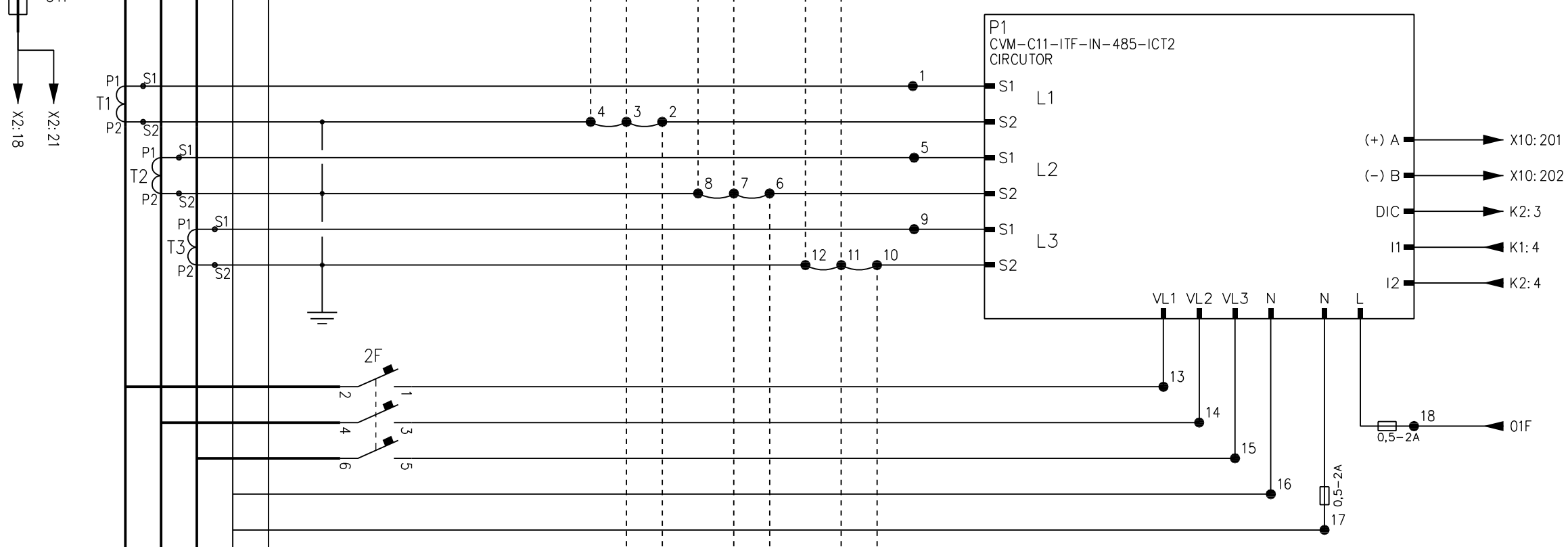
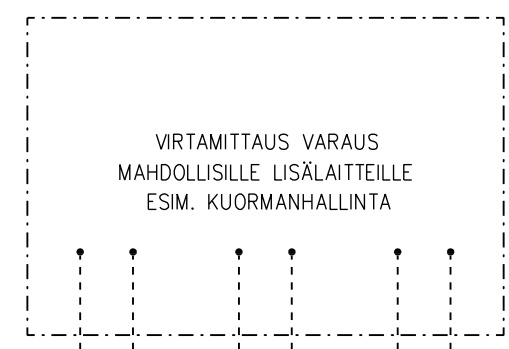
MUUT TIEDOT: LATAUSLÄHTÖJEN ILMAVÄLEJÄ EI SAA MUUTTAA

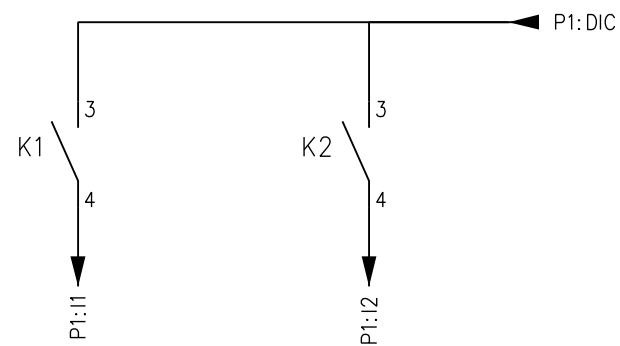
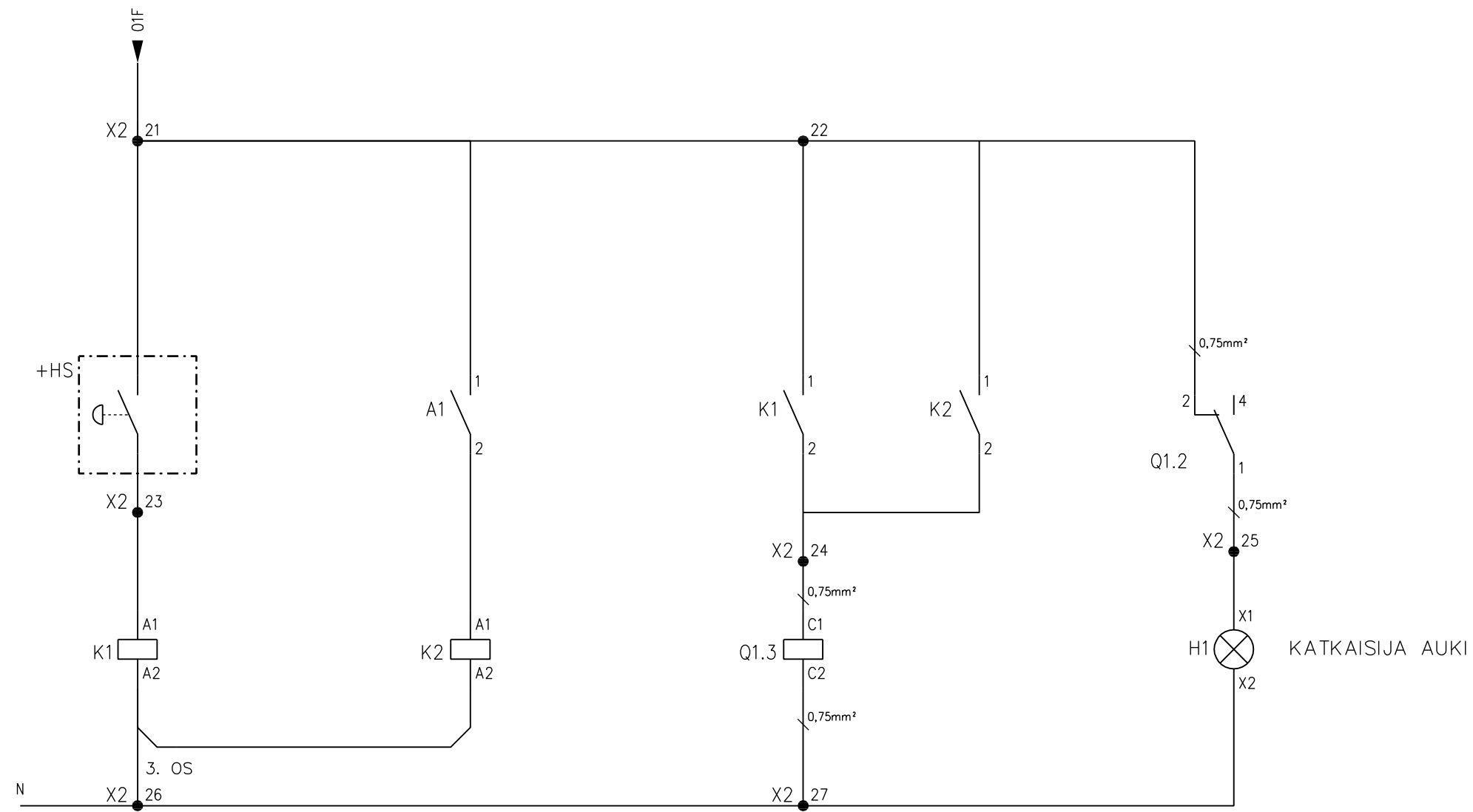
KESKUS	RYHMÄ	OSOITE	TUNNUS	JOHDOTUS	kVA/kW	A / A	HUOM.
	01F	OHJAUSSULAKE				10/25A	ENNEN KATKAISIJAA
	Q1	SYÖTTÖKATKAISIJA HAGER SUOJARELEEN VIRTA-ASETUS VALITTAVISSA TYÖVIRTALAUKAISIJA (HÄTÄ-SEIS OHJAUS)		Al/Cu 2x35-240mm ²		250A	160A/200A/250A (0.63x/0.8x/1x)
	P1	KANNESSA ANALYSAATTORI MODBUS-VÄYLÄLLÄ (CIRCUTOR CVM-C11-ITF-IN-485-ICT2)					
	2F	ANALYSAATTORIN JÄNNITETIEDOT				C10	
	1F	VARAUS YLIAALTOSUODATTIMELLE				C63	
	3F	230VAC LAITETILAN SYÖTTÖ LÄMPÖTILA-ANTURI				C2	
	4F	VARA				C10	
	5F	VARA				C10	
	6F	VARA				C10	
	7F	VARA				C16	
8F	VARA				C16		

KESKUS	RYHMÄ	OSOITE	TUNNUS	JOHDOTUS	kVA/kW	A / A	HUOM.
3L,N,PE	11F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Al/Cu Max. 35mm ²		C32	
	12F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Al/Cu Max. 35mm ²		C32	
	13F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Al/Cu Max. 35mm ²		C32	
	14F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Al/Cu Max. 35mm ²		C32	
	15F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Al/Cu Max. 35mm ²		C32	
	16F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Al/Cu Max. 35mm ²		C32	
	17F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Al/Cu Max. 35mm ²		C32	
	18F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Al/Cu Max. 35mm ²		C32	
	19F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Al/Cu Max. 35mm ²		C32	
	20F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Al/Cu Max. 35mm ²		C32	
	21F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Al/Cu Max. 35mm ²		C32	
	22F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Al/Cu Max. 35mm ²		C32	
	23F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Al/Cu Max. 35mm ²		C32	
24F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Al/Cu Max. 35mm ²		C32		
25F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Al/Cu Max. 35mm ²		C32		
26F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Al/Cu Max. 35mm ²		C32		



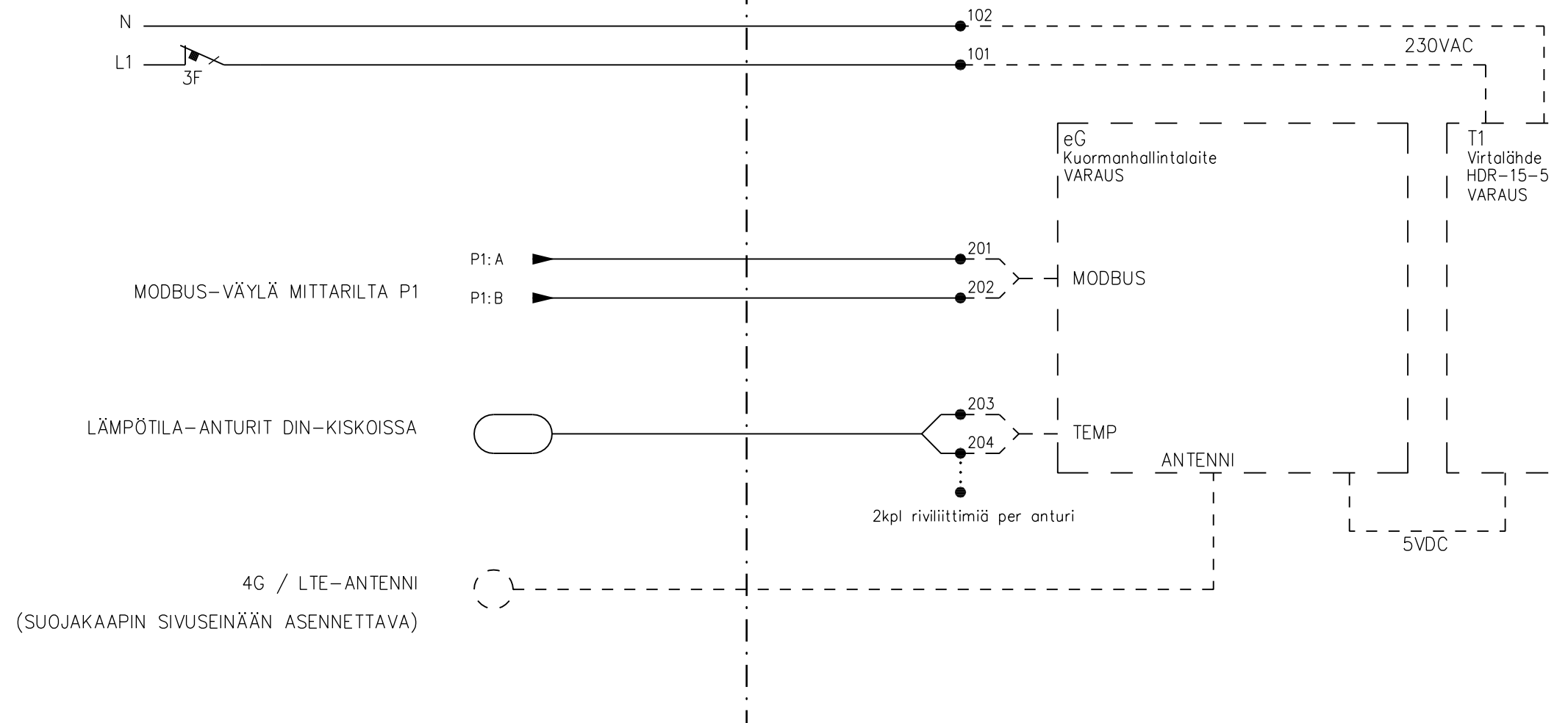
X2 RIVIL. 1-16: WAGO 282-821 (KATKAISTAVA MITTAUSLIITIN)
 RIVIL. 17-18: WAGO 2002-1611 (SULAKERIVILIITIN 0.5 - 2A)
 RIVIL. 21-26: WAGO 2002-1301
 VÄYLÄN JOHDOTUS NOMAK 2x2x0.5+0.5
 VIRTAJ. 2,5mm² MUSTA
 VIRTATIEDON RIVILIITTIMISSÄ VARAUS KUORMANHALLINNALLE JA YLIAALTSUODATUKSELLE





Suun.	RS	Pvm.	6.6.2024	Piir. tyyppi	PIIRIKAAVIO	Lehti	2 / 3	Arkistotunnus
Tark.	RP	Muutos	2.1.2025	Keskustunnus		Piir. n:o		
Hyv.	MK	Suhde	1/10 (A3)					3510711

LAITETILA
TILAVARAUS KUORMANHALLINNAN LAITTEILLE



LAITETILASSA VALMIUS eG-KUORMANHALLINTALAITTEELLE (eParking)
KUN LIITYTÄÄN eParking-TAUSTA-JÄRJESTELMÄÄN, KESKUKSESSA VOIDAAN OTTAA
KÄYTTÖÖN LÄMPÖTILAAN PERUSTUVA DYNAMIINEN KUORMANHALLINTA
LATAUSLÄHDÖISSÄ DIN-KISKOKOHTAISET LÄMPÖTILA-ANTURIT

