

Keskuksen syvyys 245mm + vääntimet
Telineraudat + 50mm (pituus 2120mm)

KESKUKSEN RAKENNE UTU AHMA
KESKUKSEN KANSIEN VÄRI RAL 1013
PÄÄKYTKIMENÄ HAGER KOMPAKTIKATKAISIJA
KATKAISIJALLA AUKIOHJAUSKELA (HÄTÄ-SEIS OHJAUS)
KATKAISIJAN SUOJARELEEN VIRTAA ASETELTAVISSA 250A / 315A / 400A

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 40A JOHDONSUOJALÄHTÖJÄ (EI VIKAVIRTASUOJATTU)
JOHDONSUOJAKATKAISIJOIDEN OIKOSULKUKESTOISUUS 6kA

VARALÄHTÖTILASSA 3KPL C10 + 2KPL C16 (1-NAP.)
VARALÄHTÖ YLIAALTOUODATTIMELLE (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	LK40424X
Sähkönumero	3510708
Nimellinen tasoituskerroin	1
Maadoitusjärjestelmä	TN-S
Paino	150kg

AHMA

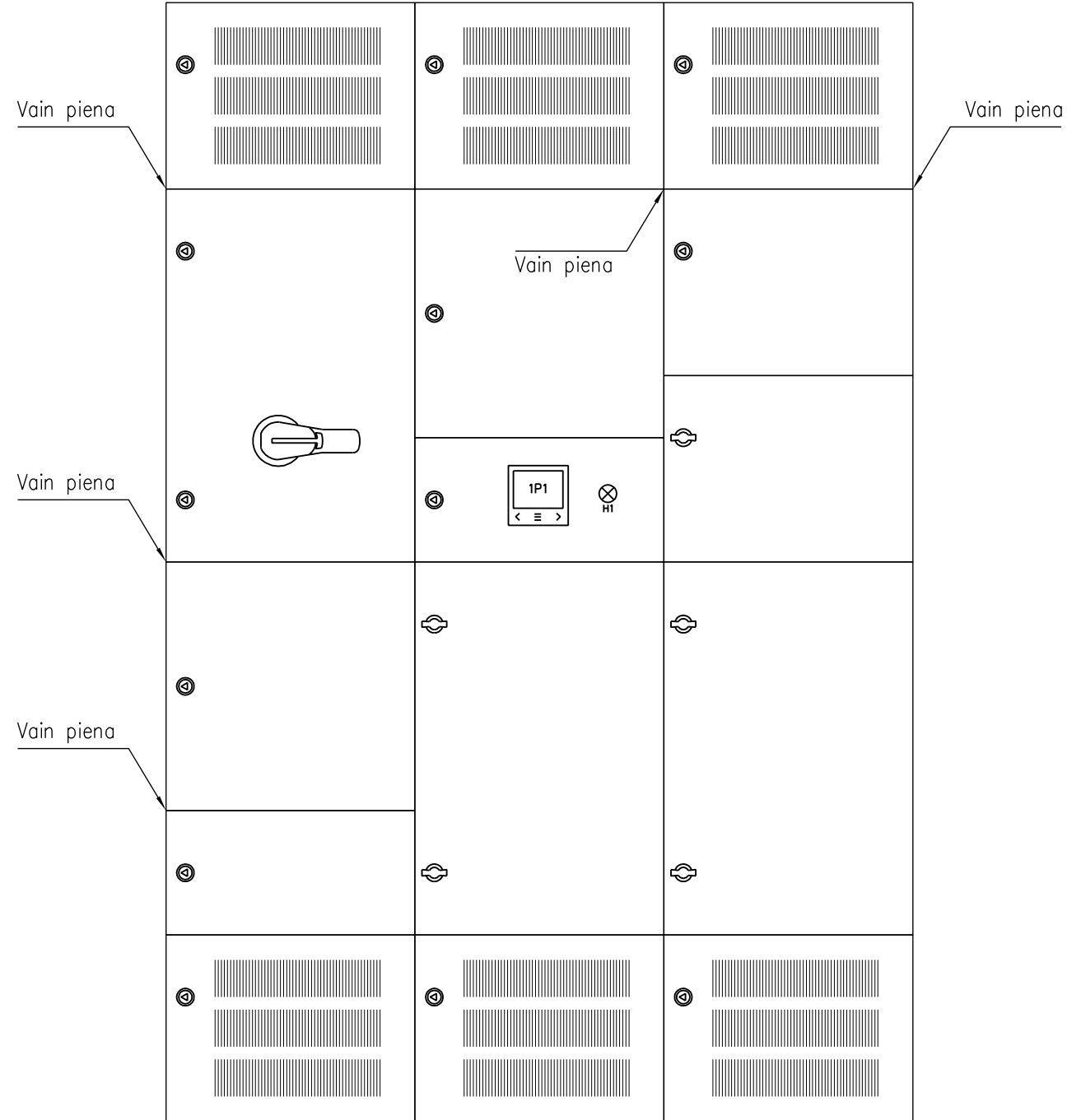
UTU OY			
InA	400 A	IP 31	Icw 20 kA/1s
Un	400 V	50 Hz	Ipk 40 kA
EMC-ympäristö A ja B			IEC 61439-7

UTU OY
AHJONTIE 1, 28400 ULVILA
Puh. 02-550 800
www.utugroup.com

Ir 250A / 315A / 400A (VALITTAVISSA)
LÄHDÖT 24kpl 40A
LK40424X

Suun.	RS	Pvm.	6.6.2024	Piir. tyyppi	KOKOONPANOKUVA	Lehti	1 / 2	Arkistotunnus
Tark.	RP	Muutos	A / 2.1.2025	Keskustunnus		Piir. n:o		
Hyy.	MK	Suhde	1/10 (A3)					

3510708



SÄHKÖTEKNISET TIEDOT:

1. NIMELLISJÄNNITE / -VIRTA / -TAAJUUS 400 V 400 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

KAAPELOINTI:

1. SYÖTTÖKAAPELI YLHÄÄLTÄ ALHAALTA

2. PÄÄKAAPELIT YLHÄÄLTÄ ALHAALTA KOJEISIIN RIVIL.

3. OHJAUSKAAPELIT YLHÄÄLTÄ ALHAALTA KOJEISIIN RIVIL.

TUNNUSMERKINNÄT:

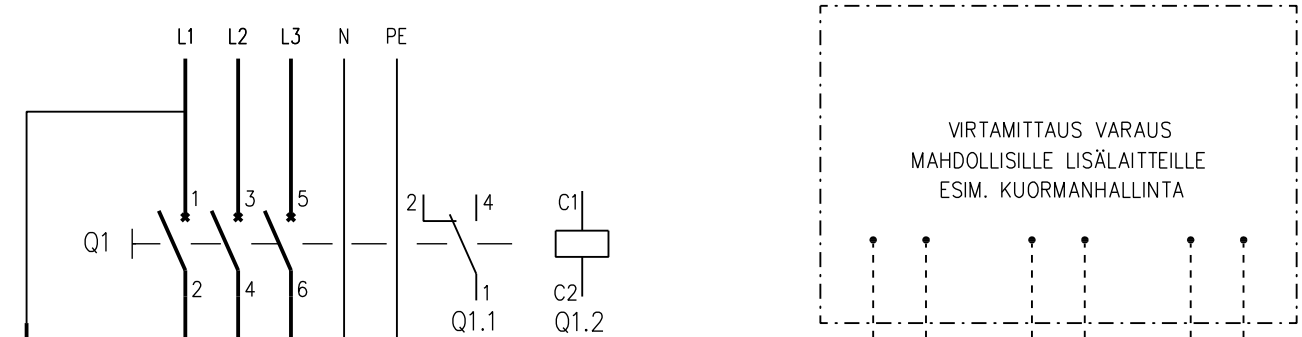
1. TUNNUSKILVET VALM.NORM. ERILL.OHJE

2. KOJEMERKINNÄT JUOKSEVA KENNOKOHT. ERILL.OHJE

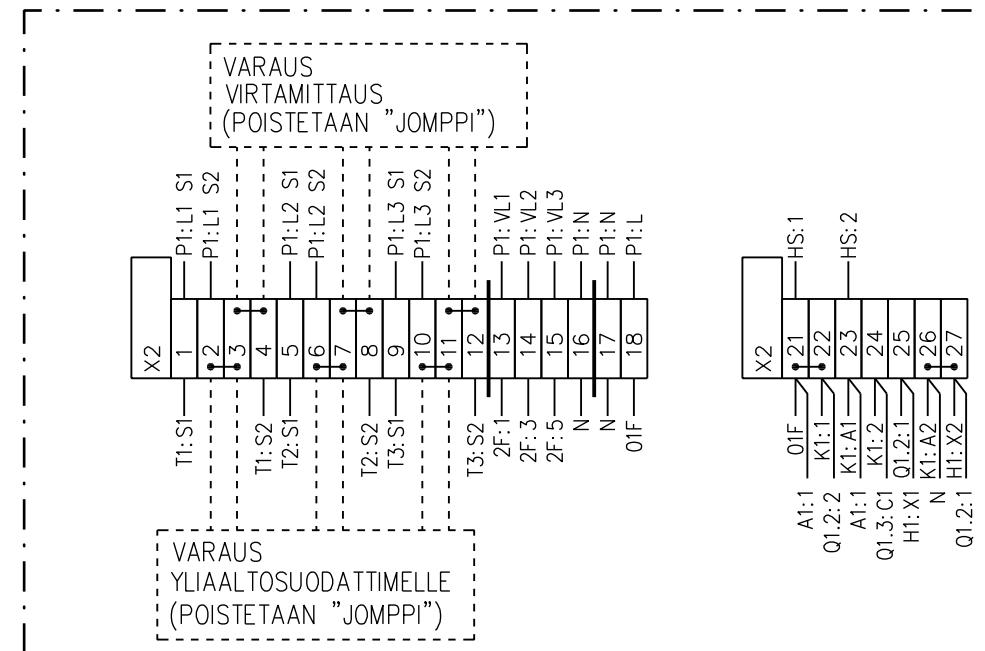
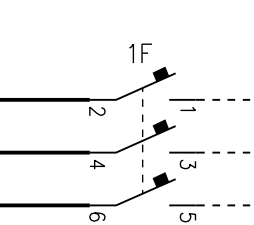
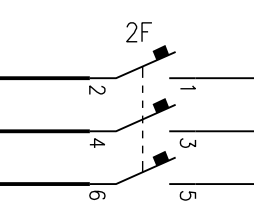
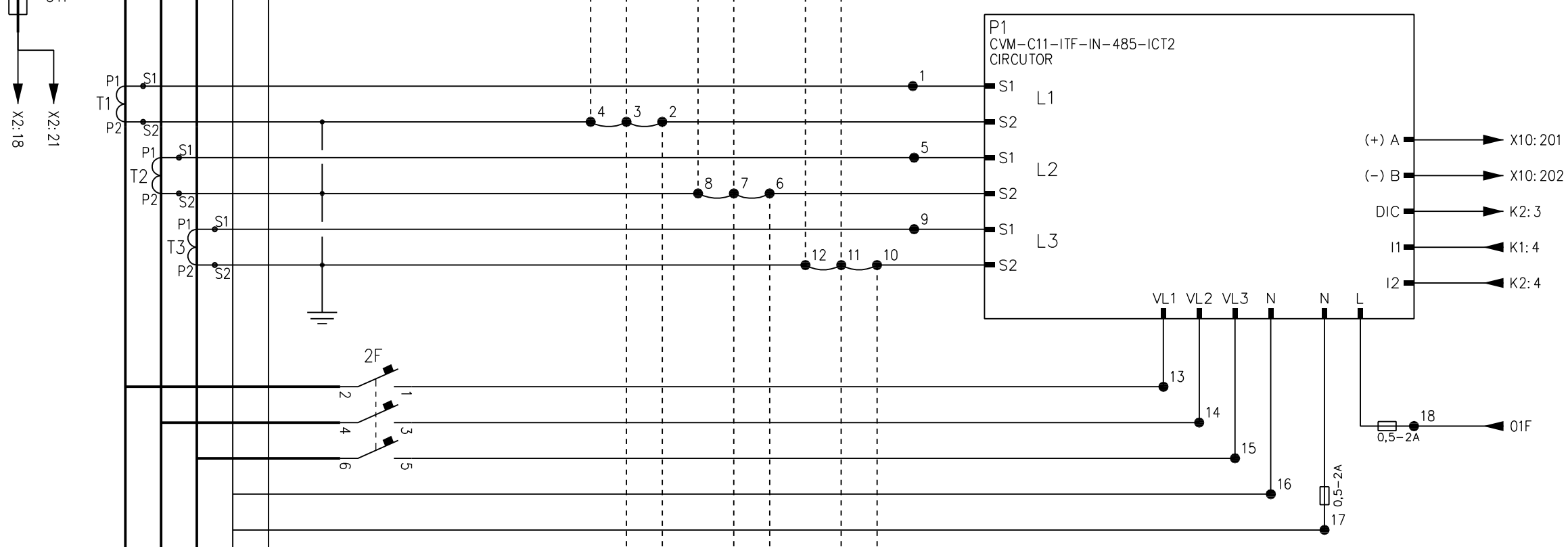
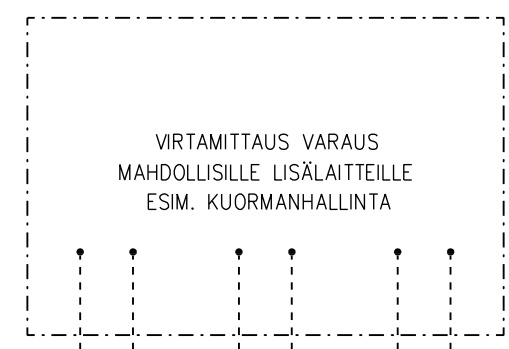
MUUT TIEDOT: LATAUSLÄHTÖJEN ILMAVÄLEJÄ EI SAA MUUTTAA

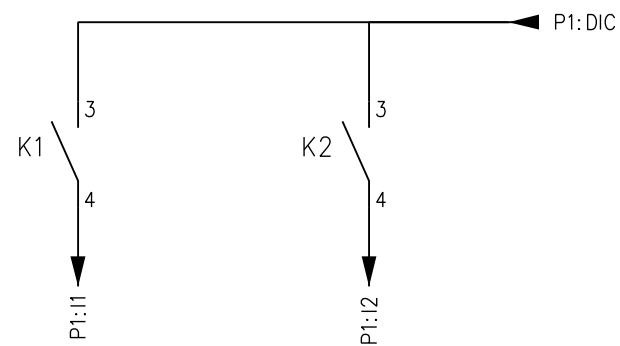
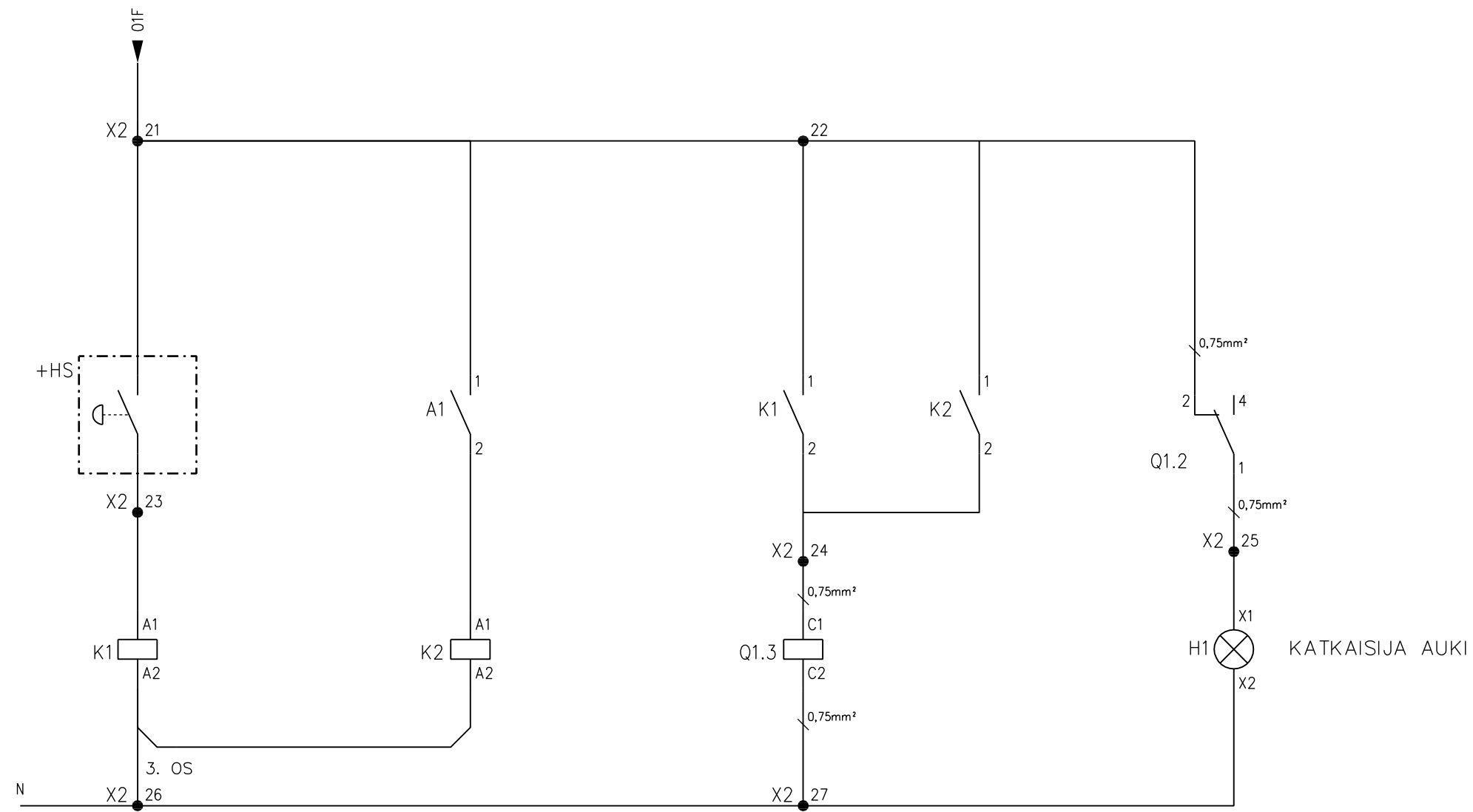
KESKUS	RYHMÄ	OSOITE	TUNNUS	JOHDOTUS	kVA/kW	A / A	HUOM.
	01F	OHJAUSSULAKE				10/25A	ENNEN KATKAISIJAA
	Q1	SYÖTTÖKATKAISIJA HAGER SUOJARELEEN VIRTA-ASETUS VALITTAVISSA TYÖVIRTALAUKAISIJA (HÄTÄ-SEIS OHJAUS)		Al/Cu 2x35-240mm ²		400A	250A/315A/400A (0.63x/0.8x/1x)
	P1	KANNESSA ANALYSAATTORI MODBUS-VÄYLÄLLÄ (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	C40	
		12F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Al/Cu Max. 35mm ²	C40	
		13F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Al/Cu Max. 35mm ²	C40	
		14F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Al/Cu Max. 35mm ²	C40	
		15F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Al/Cu Max. 35mm ²	C40	
		16F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Al/Cu Max. 35mm ²	C40	
		17F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Al/Cu Max. 35mm ²	C40	
		18F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Al/Cu Max. 35mm ²	C40	
		19F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Al/Cu Max. 35mm ²	C40	
		20F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Al/Cu Max. 35mm ²	C40	
		21F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Al/Cu Max. 35mm ²	C40	
		22F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Al/Cu Max. 35mm ²	C40	
		23F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Al/Cu Max. 35mm ²	C40	
	24F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Al/Cu Max. 35mm ²	C40		
	25F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Al/Cu Max. 35mm ²	C40		
	26F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Al/Cu Max. 35mm ²	C40		

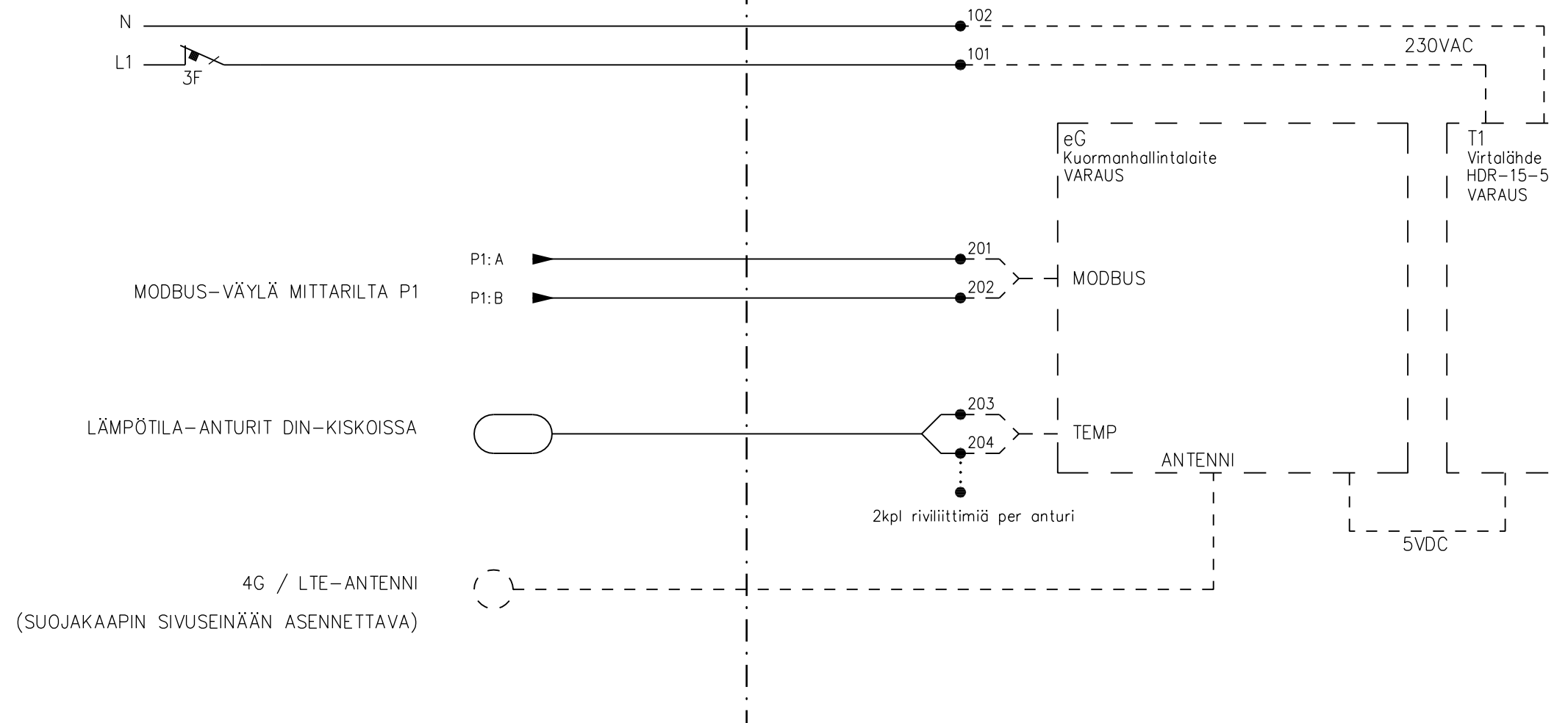


X2 RIVIL. 1-16: WAGO 282-821 (KATKAISTAVA MITTAUSLIITIN)
 RIVIL. 17-18: WAGO 2002-1611 (SULAKERIVILIITIN 0.5 - 2A)
 RIVIL. 21-26: WAGO 2002-1301
 VÄYLÄN JOHDOTUS NOMAK 2x2x0.5+0.5
 VIRTAJ. 2,5mm² MUSTA
 VIRTATIEDON RIVILIITTIMISSÄ VARAUS KUORMANHALLINNALLE JA YLIAALTSUODATUKSELLE

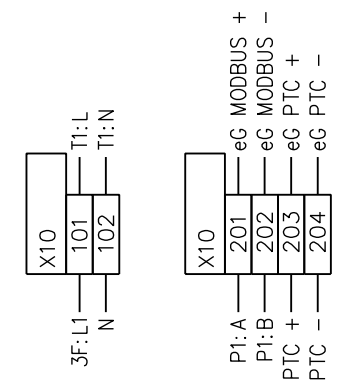




LAITETILA
TILAVARAUS KUORMANHALLINNAN LAITTEILLE



MODBUS-VÄYLÄ MITTARILTA P1
LÄMPÖTILA-ANTURIT DIN-KISKOISSA
4G / LTE-ANTENNI
(SUOJAKAAPIN SIVUSEINÄÄN ASENNETTAVA)



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