

KESKUKSEN RAKENNE UTU AHMA
 KESKUKSEN KANSIEN VÄRI RAL 1013
 PÄÄKYTKIMENÄ HAGER KOMPAKTIKATKAIJIA
 KATKAIJILLA AUKIOHJAUSKELA (HÄTÄ-SEIS OHJAUS)
 KATKAIJIAN SUOJARELEEN VIRTAA ASETELTAVISSA 80A / 100A / 125A

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

SYÖTTÖLIITTIMET Al/Cu 35 - 95mm²
 LÄHTÖLIITTIMET (L1-L3, N) Cu KAAPELEILLE MAX. 10 mm²
 PE-JOHTIMILLE KYTKENTÄKISKOT
 12KPL 4P 20A VIKAVIRTASUOJATTUJA JOHDONSUOJALÄHTÖJÄ
 JOHDONSUOJAKATKAIJOIDEN OIKOSULKUKESTOISUUS 6kA

VARALÄHTÖTILASSA 3KPL C10 + 2KPL C16 (1-NAP.)
 VARALÄHTÖ YLIAALTOUODATTIMELLE (3-NAP. 32A)
 VARALÄHTÖJÄ EI JOHDOTETA RIVILIITTIMILLE

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

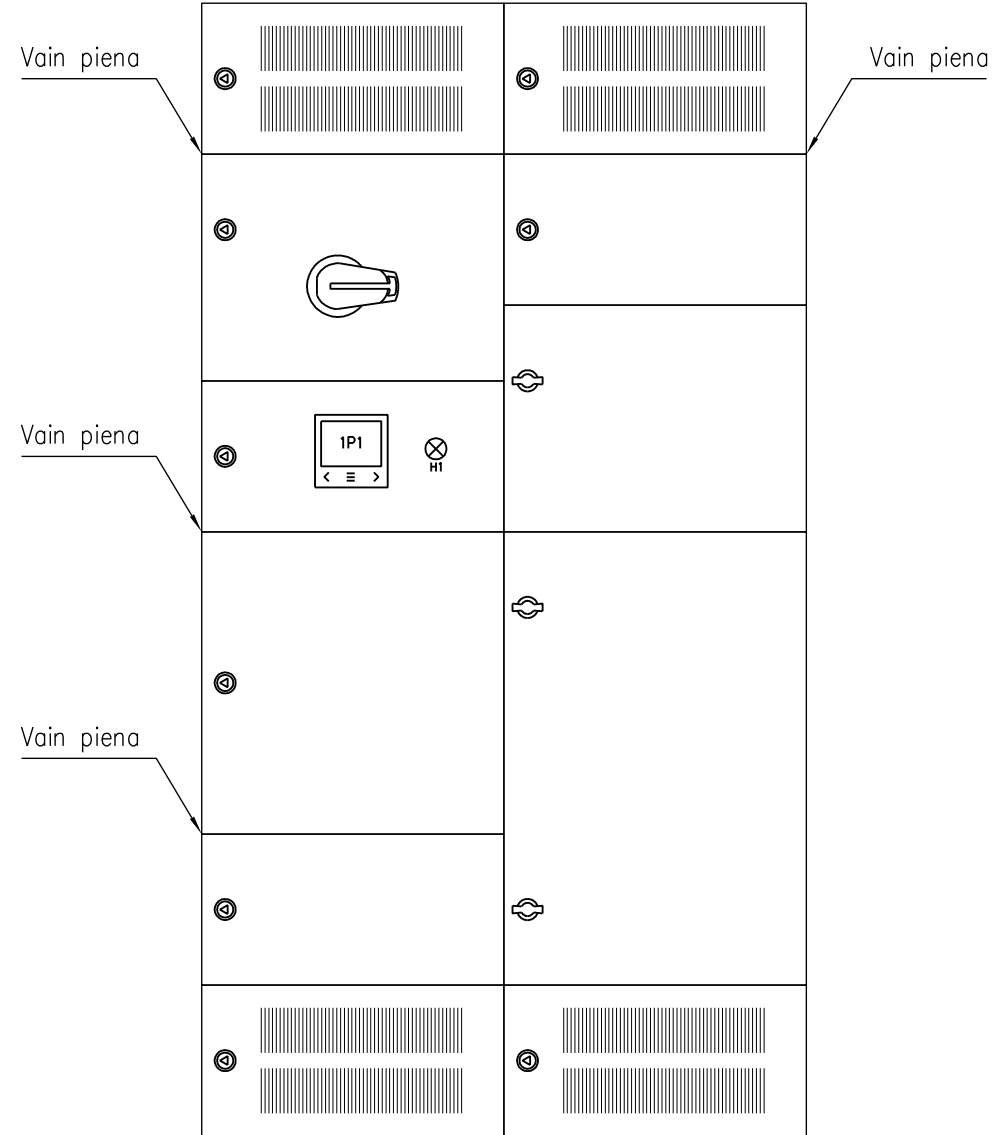
KESKUKSESSA VARAUS KUORMANHALLINNAN LAITTEILLE (UNIVERSAALI LAITETILA)
 LAITETILAAN MAHDOLLISTA ASENTAA RJ45-LIITINPANEELI (HAGER FZ12MK)

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

Tuotenumero	LK12212VX
Sähkönumero	3510720
Nimellinen tasoituskerron	1
Maadoitusjärjestelmä	TN-S
Paino	75kg

AHMA

UTU OY			
InA	125 A	IP	31
Un	400 V	Icw	10 kA/1s
	50 Hz	Ipk	25 kA
EMC-ympäristö A ja B		IEC 61439-7	



SÄHKÖTEKNISET TIEDOT:

1. NIMELLISJÄNNITE / -VIRTA / -TAAJUUS 400 V 125 A 50 Hz

2. TERMINEN OIKOSULKUKESTOISUUS 10 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: 1600 LEV.: 820 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:

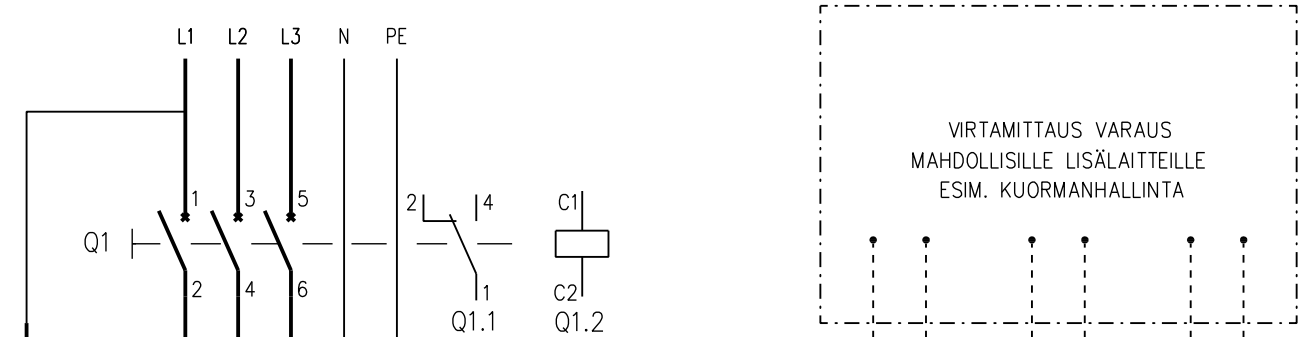
1. TUNNUSKILVET VALM.NORM. ERILL.OHJE

2. KOJEMERKINNÄT JUOKSEVA KENNOKOHT. ERILL.OHJE

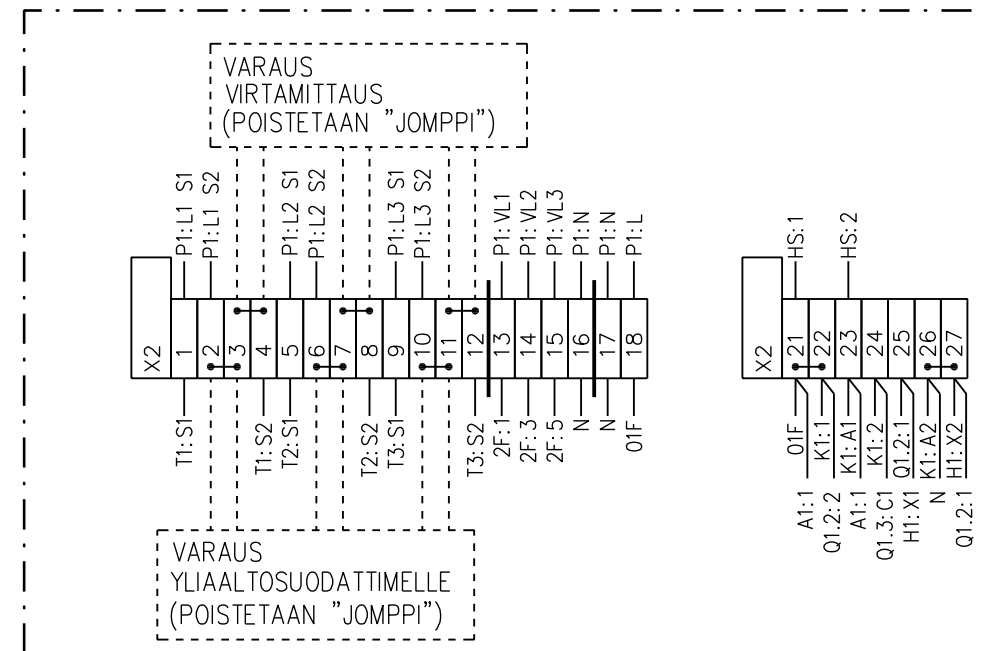
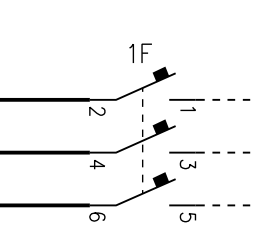
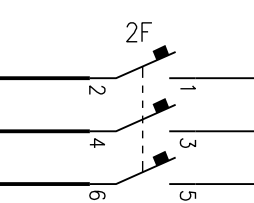
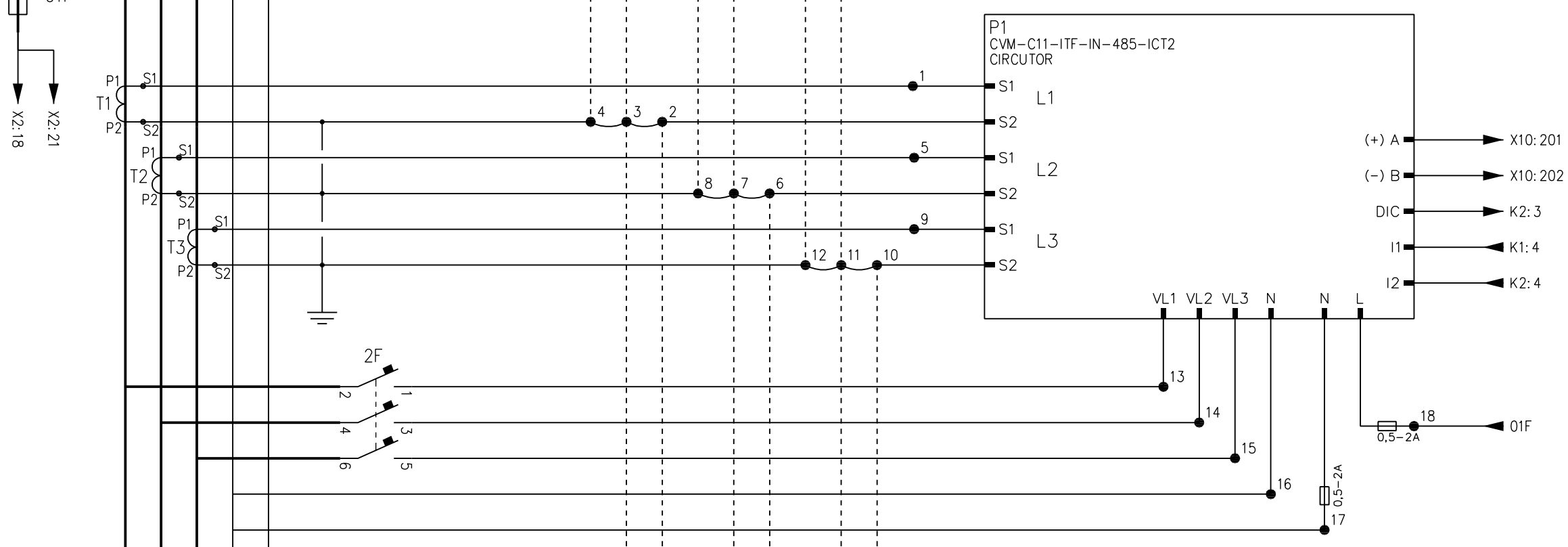
MUUT TIEDOT: LATAUSLÄHTÖJEN ILMAVÄLEJÄ EI SAA MUUTTAA

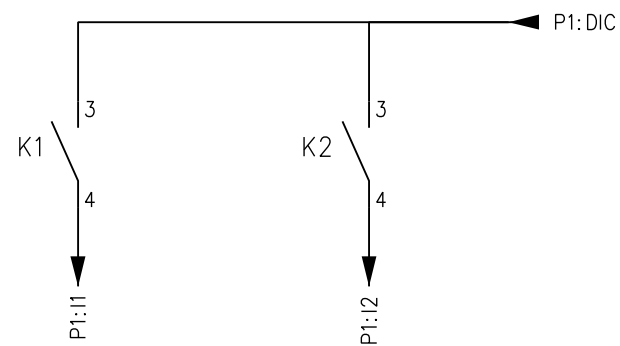
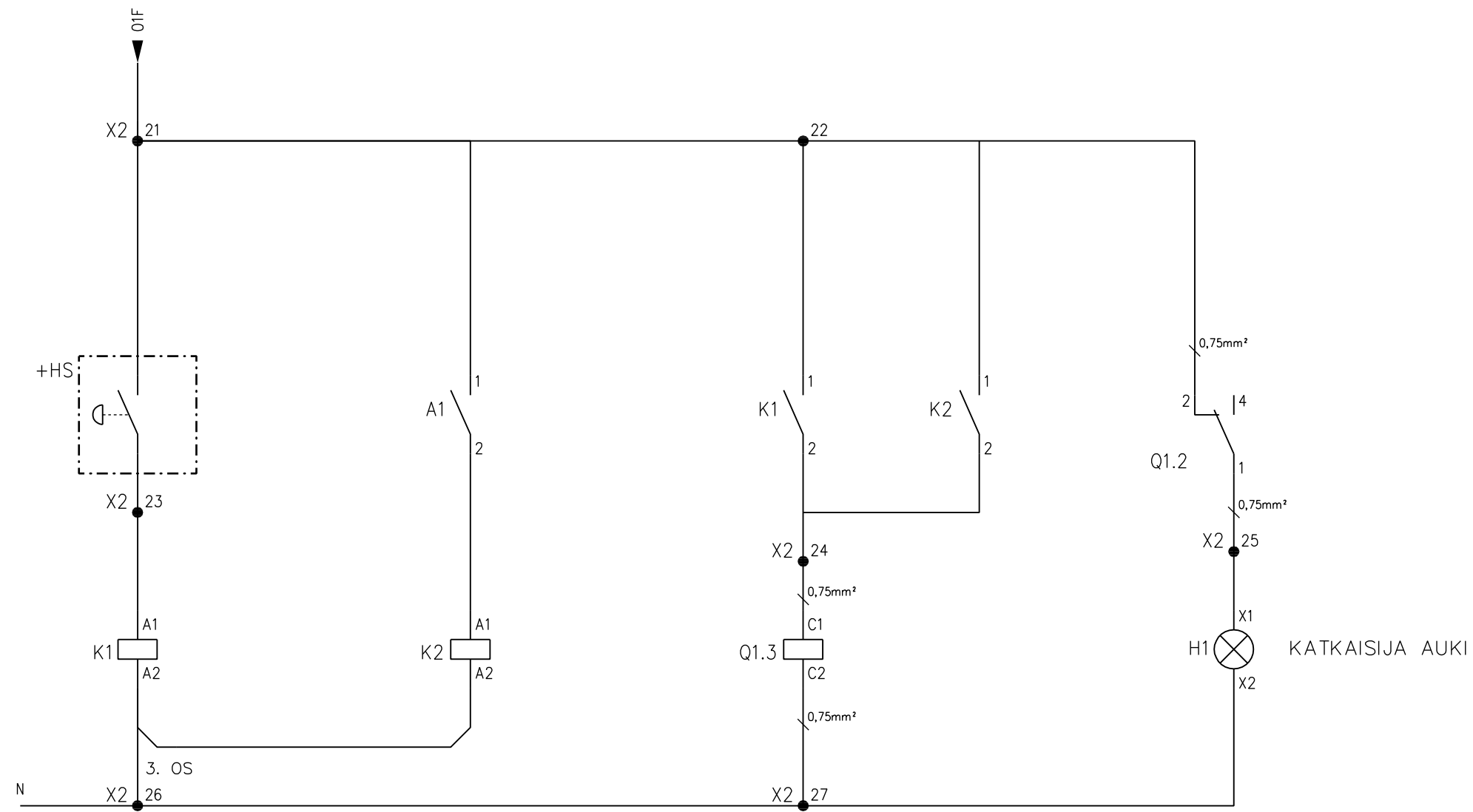
KESKUS	RYHMÄ	OSOITE	TUNNUS	JOHDOTUS	kVA/kW	A / A	HUOM.
	01F	OHJAUSSULAKE				10/25A	ENNEN KATKAISIJAA
	Q1	SYÖTTÖKATKAISIJA HAGER SUOJARELEEN VIRTA-ASETUS VALITTAVISSA TYÖVIRTALAUKAISIJA (HÄTÄ-SEIS OHJAUS)		Al/Cu 35-95mm ²		125A	80A/100A/125A (0.63x/0.8x/1x)
	P1	KANNESSA ANALYSAATTORI MODBUS-VÄYLÄLLÄ (CIRCUTOR CVM-C11-ITF-IN-485-ICT2)					
	2F	ANALYSAATTORIN JÄNNITETIEDOT				C10	
	1F	VARAUS YLIAALTOSUODATTIMELLE				C32	
	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.
	11F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Cu Max. 10mm ²		C20	30mA TYYPPI A
	12F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Cu Max. 10mm ²		C20	30mA TYYPPI A
	13F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Cu Max. 10mm ²		C20	30mA TYYPPI A
	14F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Cu Max. 10mm ²		C20	30mA TYYPPI A
	15F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Cu Max. 10mm ²		C20	30mA TYYPPI A
	16F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Cu Max. 10mm ²		C20	30mA TYYPPI A
	17F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Cu Max. 10mm ²		C20	30mA TYYPPI A
	18F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Cu Max. 10mm ²		C20	30mA TYYPPI A
	19F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Cu Max. 10mm ²		C20	30mA TYYPPI A
	20F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Cu Max. 10mm ²		C20	30mA TYYPPI A
	21F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Cu Max. 10mm ²		C20	30mA TYYPPI A
	22F	SÄHKÖAUTON LATAUS		Cu Max. 10mm ²		C20	30mA TYYPPI A

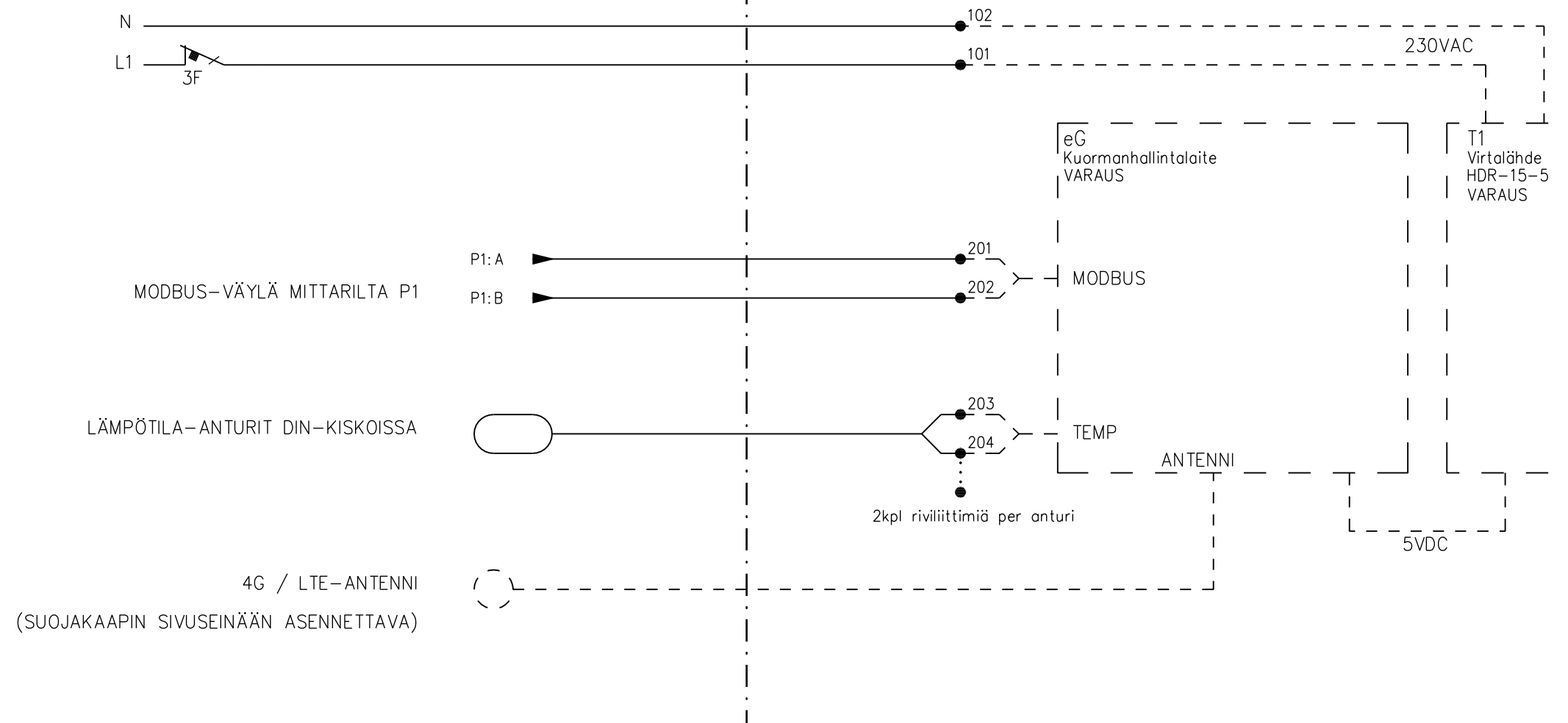


X2 RIVIL. 1-16: WAGO 282-821 (KATKAISTAVA MITTAUSLIITIN)
 RIVIL. 17-18: WAGO 2002-1611 (SULAKERIVILIITIN 0.5 - 2A)
 RIVIL. 21-26: WAGO 2002-1301
 VÄYLÄN JOHDOTUS NOMAK 2x2x0.5+0.5
 VIRTAJ. 2,5mm² MUSTA
 VIRTATIEDON RIVILIITTIMISSÄ VARAUS KUORMANHALLINNALLE JA YLIAALTSUODATUKSELLE

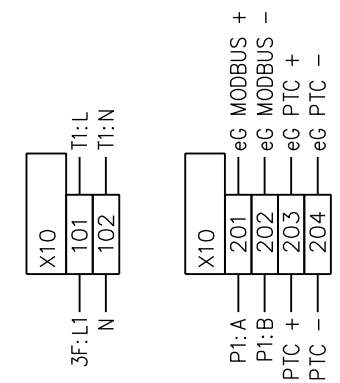




LAITETILA
TILAVARAUS KUORMANHALLINNAN LAITTEILLE



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