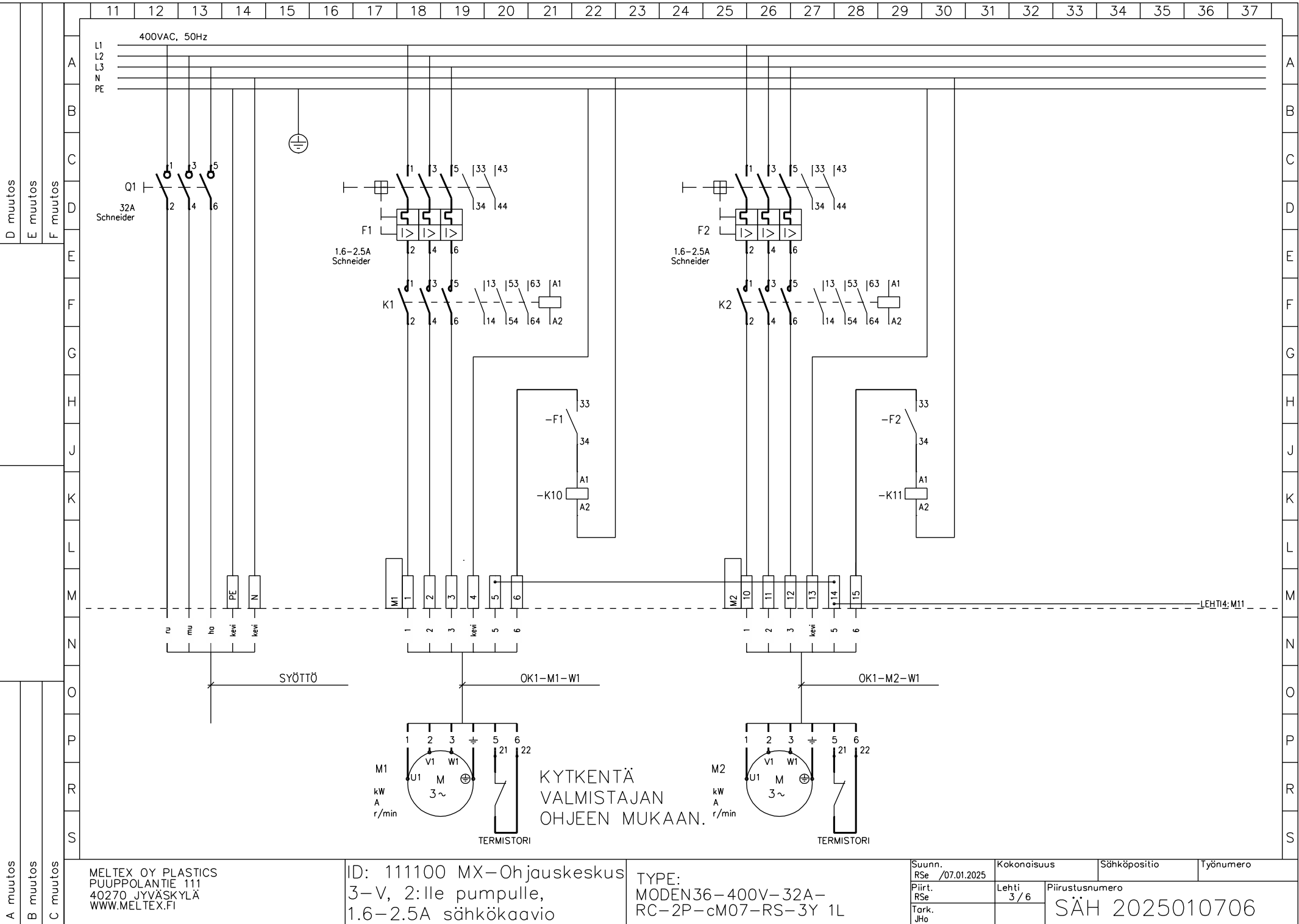
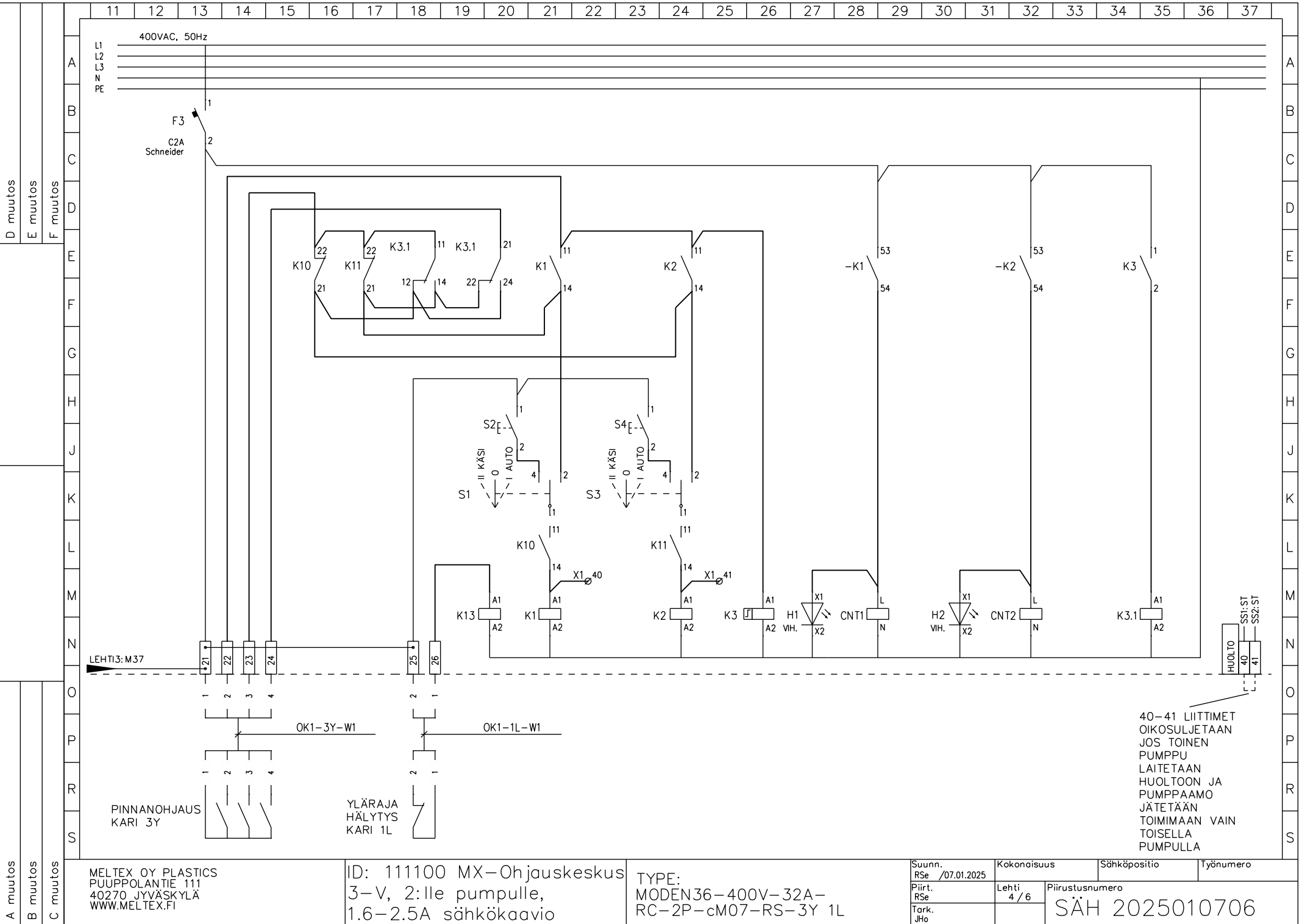
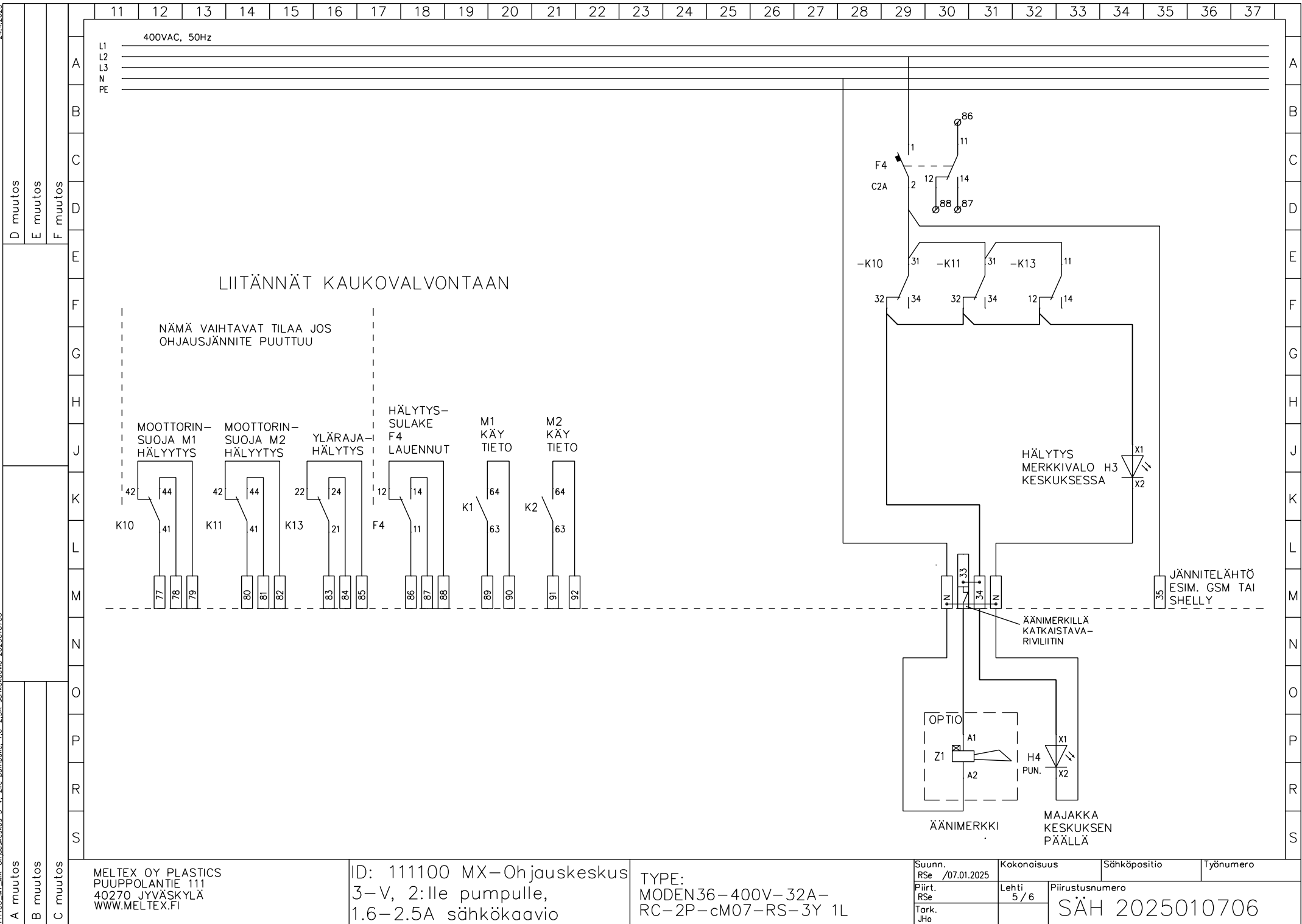


			11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37																																								
D muutos E muutos F muutos	A	TIEDOT																																			A																																
	B	Projektin nimi: MX-PUMPPAAMOT																																			B																																
	C	Suunnittelussa käytetty standardi: SFS-EN61439-1 JA 3																																			C																																
	D	Tallennusmuoto: CADS, MS Word ja Excel																																			D																																
	E	Sähköiset arvot:																																			E																																
	F	Suurinsallittu etusulake: 32A																																			F																																
	G	Pääjännite: 400VAC																																			G																																
	H	Ohjausjännite: 230VAC																																			H																																
	J	Muut jännitteet: 24VDC																																			J																																
	K	Taajuus 50Hz																																			K																																
L muutos M muutos N muutos O muutos P muutos R muutos S muutos	L	Kotelointi: IP54																																			L																																
	M	Johdinvärit:																																			M																																
	N	Päävirtapiirit AC: musta																																			N																																
	O	Nolla AC: vaaleansininen																																			O																																
	P	Ohjausjännite AC: ruskea																																			P																																
	R	Ohjausjännite (+) DC: punainen																																			R																																
	S	Ohjausjännite (-) DC: valkoinen																																			S																																
	Ulkopuolisen järjestelmän jännite: oranssi																																																																				
	Turvalaitteet ja turvapiirit: keltainen																																																																				
	Suojajohdin PE: kelta-vihreä																																																																				
Toiminnallinen maa TE: vaaleanpunainen																																																																					
Kalusteiden mitoitus ovesa:																																																																					
Kytkimien etäisyys Sivusuunnassa 70 mm																																																																					
Kytkimien etäisyys Pystysuunnassa 100 mm																																																																					
Instrumentointi kaapelit:																																																																					
Signaalit PELV ja SELV: Liycy, YSLY-JZ, YSLY-CY																																																																					
Signaalit AC: YSLY-JZ, YSLY-CY																																																																					
KÄYTETTÄVÄT STANDARDIT																																																																					
SFS-60204-1 KONESTANDARDI																																																																					
SFS-EN61439-1..3 KESKUKSET																																																																					
SFS-EN6000 KIIINTEISTÖ																																																																					
SFS-60079-14 ATEX ASENNUKSET																																																																					
Suunn. RSe /07.01.2025																																			Kokonaisuus	Sähköpositio	Työnumero																																
Piirt. RSe																																			Lehti 1/6	Piiustusnumero																																	
Tark. JHo																																			SÄH 2025010706																																		
MELTEX OY PLASTICS PUUPPOLANTIE 111 40270 JYVÄSKYLÄ WWW.MELTEX.FI																																			ID: 111100 MX-Ohjauskeskus 3-V, 2:lle pumpulle, 1.6-2.5A sähkökaavio																																		
TYPE: MODEN36-400V-32A- RC-2P-cM07-RS-3Y 1L																																																																					

[illegible]







D muut		E muut		F muut			TUNNUS	LAITE	TYYPPI	VALMISTAJA	PIIRUSTUS	NIMIKE	MÄÄRÄ	ALIHANK.	HUOM.										
						1		KESKUS	MODAB363PN	ENSTO			1												
						2																			
						3	Q1	PÄÄKYTKIN	Acti9 iSW Kytkin 3P 32A 415V	SCHNEIDER ELECTRIC		1													
						4	F1	MOOTTORINSUOJAKATKAISIJA M1	TeSys GV2ME07 1.6–2.5A	SCHNEIDER ELECTRIC		1													
						5	F2	MOOTTORINSUOJAKATKAISIJA M2	TeSys GV2ME07 1.6–2.5A	SCHNEIDER ELECTRIC		1													
						6		APUKOSKETIN	GVAN20–B 2NO	SCHNEIDER ELECTRIC		2													
						7	F3	JOHDONSUOJAKATKAISIJA OHJAUS	Acti 9 iC60N 1P C 2A 6kA	SCHNEIDER ELECTRIC		1													
						8	F4	JOHDONSUOJAKATKAISIJA HÄLYTYS	Acti 9 iC60N 1P C 2A 6kA	SCHNEIDER ELECTRIC		1													
						9		APUKOSKETIN	Acti 9 iOF iC60–iC40 A9A26904	SCHNEIDER ELECTRIC		1													
						10	S1	OHJAUSKYTKIN K–O–A M1	Acti9 iSSW 1P 20A 250V	SCHNEIDER ELECTRIC		1													
						11	S3	OHJAUSKYTKIN K–O–A M2	Acti9 iSSW 1P 20A 250V	SCHNEIDER ELECTRIC		1													
						12	H1/S2	VIHR. KÄY VALO+KÄSIAJO PAINIKE	M1 iPB 230VAC	SCHNEIDER ELECTRIC		1													
						13	H2/S4	VIHREÄ VALO + PAINIKE 1Su	M2 iPB 230VAC	SCHNEIDER ELECTRIC		1													
						14	H3	HÄLYTYSVALO PUNAINEN	iIL 230V	SCHNEIDER ELECTRIC		1													
						15	K1	M1 OHJAUS KONTAKTORI	LC1K1610P7 16A AC3 230VAC 1NO	SCHNEIDER ELECTRIC		1													
						16	K2	M2 OHJAUS KONTAKTORI	LC1K1610P7 16A AC3 230VAC 1NO	SCHNEIDER ELECTRIC		1													
						17		APUKOSKETIN	LA1KN20 2NO	SCHNEIDER ELECTRIC		2													
						18	K3.1	VUOROTTELU APURELE	RXG21P7 5 A 230 V AC 2 C/O	SCHNEIDER ELECTRIC		1													
						19	K10	MOOTTORINSUOJA M1 APURELE	RXM4AB2P7 6 A 230VAC 4 C/O	SCHNEIDER ELECTRIC		1													
						20	K11	MOOTTORINSUOJA M2 APURELE	RXM4AB2P7 6 A 230VAC 4 C/O	SCHNEIDER ELECTRIC		1													
						21	K13	YLÄRAJAHÄLYTYS APURELE	RXG21P7 5 A 230 V AC 2 C/O	SCHNEIDER ELECTRIC		1													
						22		RELEKANTA	RXMA2/4	SCHNEIDER ELECTRIC		2													
						23		RELEKANTA	RXG2 2 C/O 5A	SCHNEIDER ELECTRIC		2													
						24	K3	VUOROTTELURELE	ES12–110–UC 8–230V UC	ELTAKO		1													
						25	CNT1	TUNNILASKURI M1	BW70.18 230V	MÜLLER		1													
						26	CNT2	TUNNILASKURI M2	BW70.18 230V	MÜLLER		1													
						27	Z1	ÄÄNIMERKKI	PIEZO SUMMER BU3	AUER SIGNAL		1													
						28	X1	RIVILIITTIMET	TOPJOB'S	WAGO		1													
						29																			
						30																			
						31																			
						32																			
						33																			
						34																			
						35																			
												MELTEX OY PLASTICS PUUPPOLANTIE 111 40270 JYVÄSKYLÄ WWW.MELTEX.FI		ID: 111100 MX–Ohjauskeskus 3–V, 2:lle pumpulle, 1.6–2.5A sähkökaavio		TYPE: MODEN36–400V–32A– RC–2P–cM07–RS–3Y 1L		Suunn. RSe /07.01.2025		Kokonaisuus		Sähköpositio		Työnro	
												Piirt. RSe		Lehti 6/6		Piirustus n:o		SÄH 2025010706							
						Tark. JHo																			