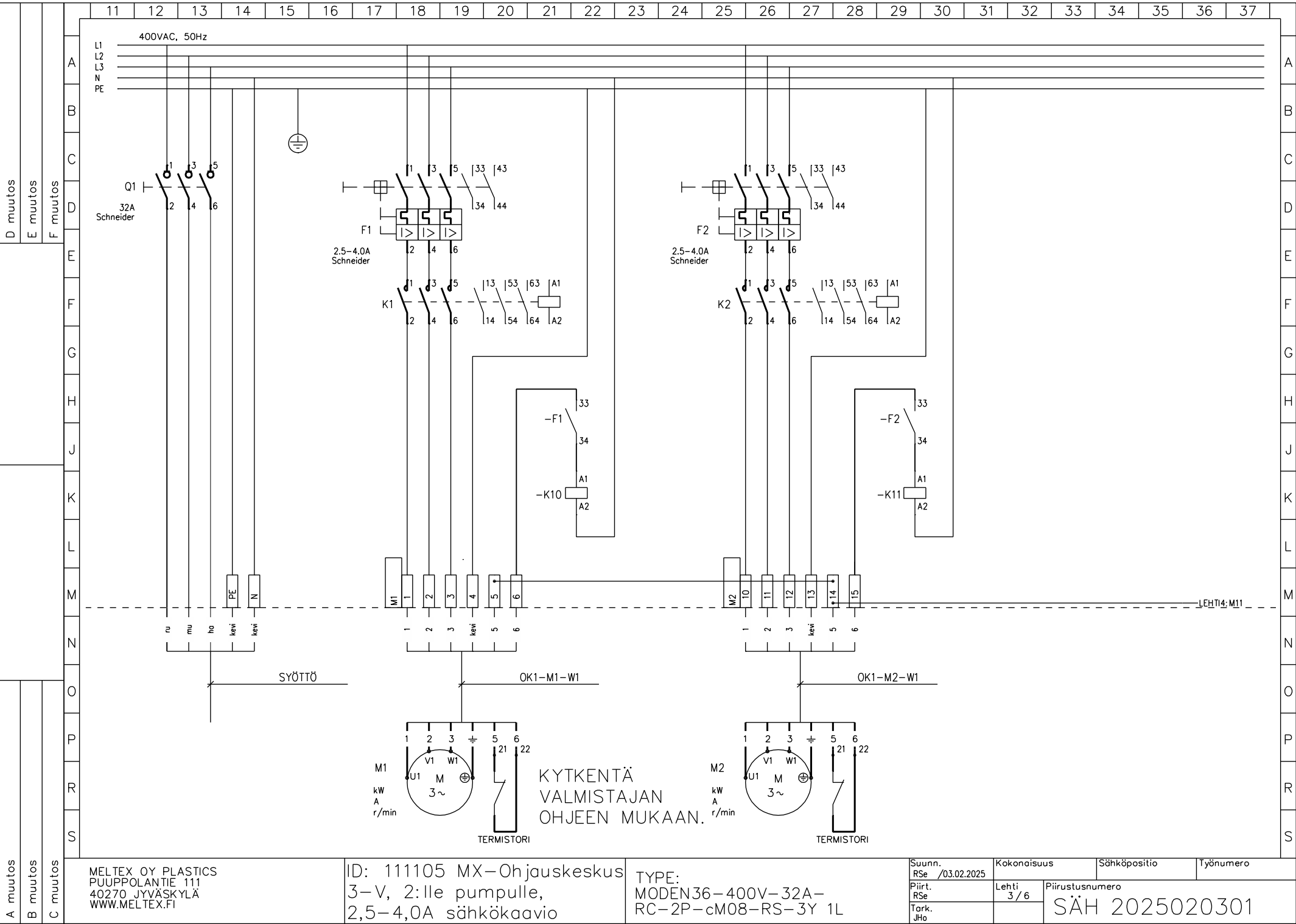
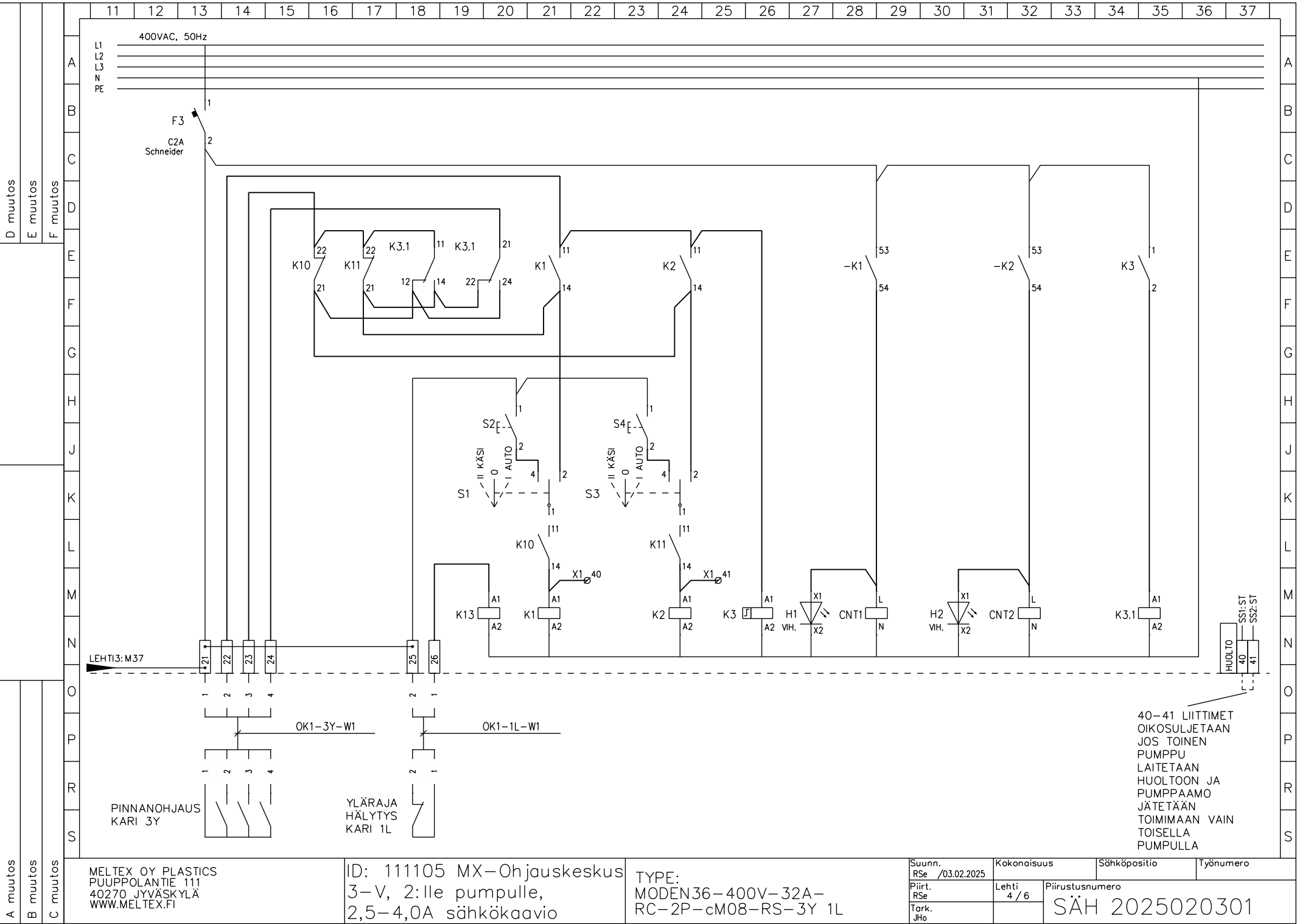
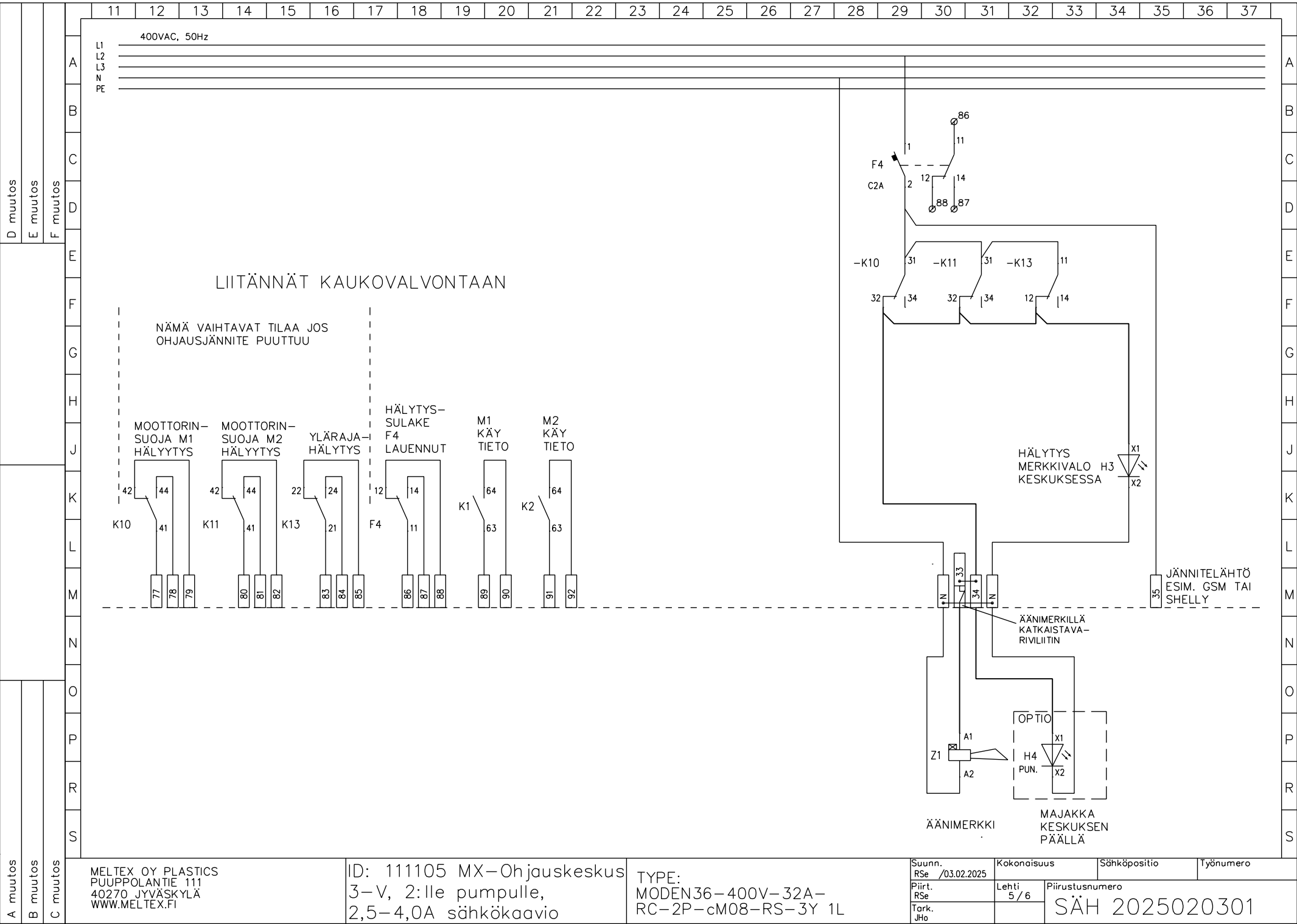


24.4.2025																																																	
D muutos E muutos F muutos	A	TIEDOT																																					A										
	B	Projektin nimi: MX-PUMPPAAMOT																																					B										
	C	Suunnittelussa käytetty standardi: SFS-EN61439-1 JA 3																																					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	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																																															
A muutos B muutos C muutos		Turvalaitteet ja turvapiirit: keltainen																																															
		Suojojohdin PE: kelta-vihreä																																															
		Toiminnallinen maa TE: vaaleanpunainen																																															
		Kalusteiden mitoitus ovesa:																																															
		Kytkimien etäisyys Sivusuunnassa 70 mm																																															
		Kytkimien etäisyys Pystysuunnassa 100 mm																																															
111105_M1_MX-Ohjauskeskus 3-V, 2lle pumpulle, 2,5-4,0A sähkökaavio 2025020301		MELTEX OY PLASTICS PUUPPOLANTIE 111 40270 JYVÄSKYLÄ WWW.MELTEX.FI										ID: 111105 MX-Ohjauskeskus 3-V, 2:lle pumpulle, 2,5-4,0A sähkökaavio										TYPE: MODEN36-400V-32A- RC-2P-cM08-RS-3Y 1L										Suunn. RSe /03.02.2025		Kokonaisuus		Sähköpositio		Työnumero		Piirt. RSe		Lehti 1/6		Piirustusnumero		SÄH 2025020301		Tark. JHo	

[illegible]







D muutos			E muutos			F muutos			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 GV2ME08 2.5–4.0A	SCHNEIDER ELECTRIC				1								
			5	F2							MOOTTORINSUOJAKATKAISIJA M2	TeSys GV2ME08 2.5–4.0A	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–0–A M1	Acti9 iSSW 1P 20A 250V	SCHNEIDER ELECTRIC				1								
			11	S3							OHJAUSKYTKIN K–0–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							TUNTILASKURI M1	BW70.18 230V	MÜLLER				1								
			26	CNT2							TUNTILASKURI 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																						
A muutos			B muutos			C muutos			MELTEX OY PLASTICS PUUPPOLANTIE 111 40270 JYVÄSKYLÄ WWW.MELTEX.FI			ID: 111105 MX–Ohjauskeskus 3–V, 2:lle pumpulle, 2,5–4,0A sähkökaavio			TYPE: MODEN36–400V–32A– RC–2P–cM08–RS–3Y 1L			Suunn. RSe /03.02.2025		Kokonaisuus		Sähköpositio		Työnro	
															Piirt. RSe		Lehti 6 / 6		Piirustus n:o SÄH 2025020301						
															Tark. JHo										