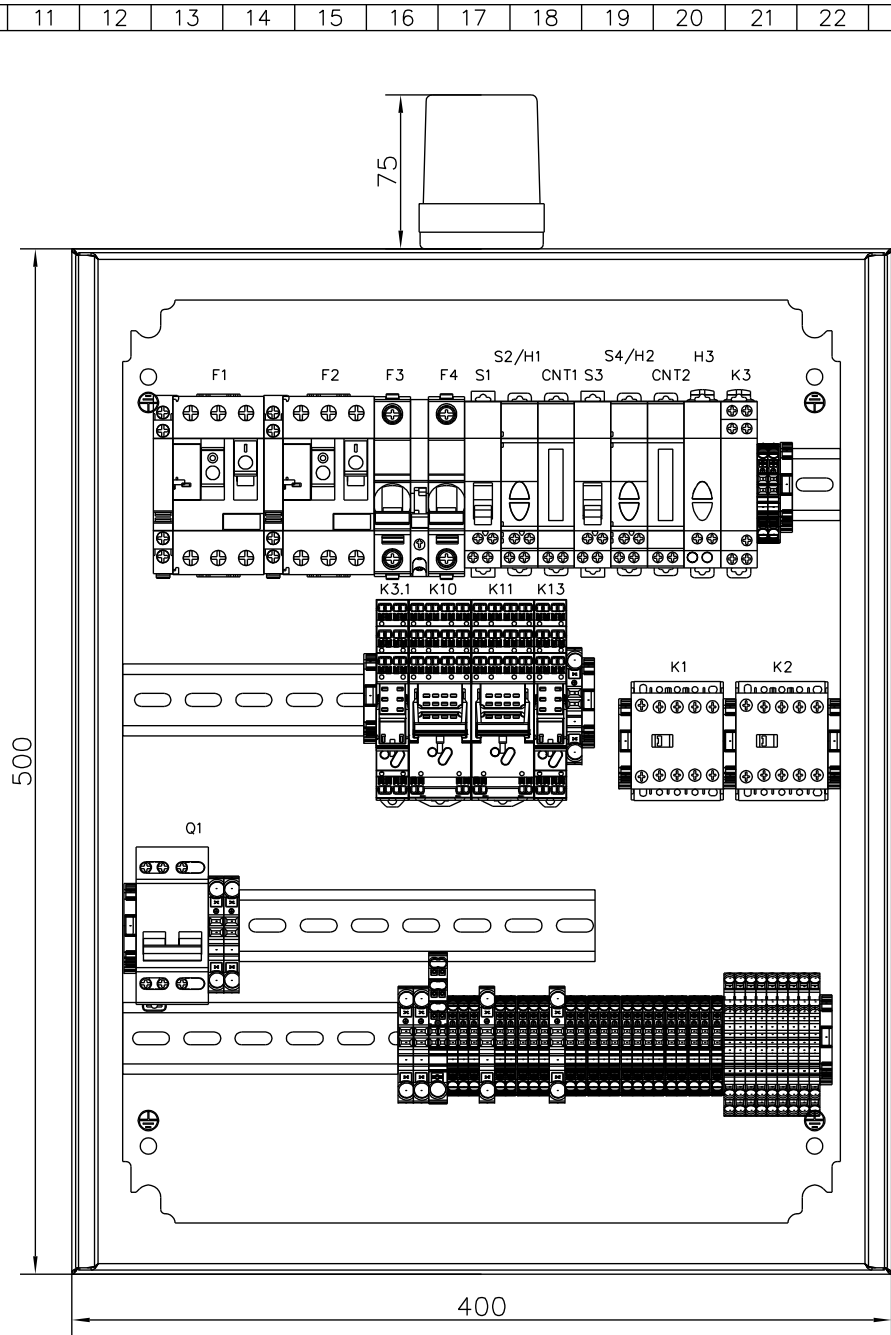


			11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37							
D muutos	E muutos	F muutos	A	TIEDOT																																A
			B																																	B
			C	Projektin nimi: MX-PUMPPAAMOT Suunnittelussa käytetty standardi: SFS-EN61439-1 JA 3 Tallennusmuoto: CADS, MS Word ja Excel																																C
			D																																	D
			E																																	E
			F	Sähköiset arvot: Suurinsallittu etusulake: 32A Pääjännite: 400VAC Ohjausjännite: 230VAC Muut jännitteet: 24VDC Taajuus 50Hz Kotelointi: IP54																																F
			G																																	G
			H	Johdinvärit: Päävirtapiirit AC: musta Nolla AC: vaaleansininen Ohjausjännite AC: ruskea Ohjausjännite (+) DC: punainen Ohjausjännite (-) DC: valkoinen Ulkopuolisen järjestelmän jännite: oranssi Turvalaitteet ja turvapiirit: keltainen Suoja johdin PE: kelta-vihreä Toiminnallinen maa TE: vaaleanpunainen																																H
			J																																	J
			K																																	K
			L	Kalusteiden mitoitus ovessa: Kytkimien etäisyys Sivusuunnassa 70 mm Kytkimien etäisyys Pystysuunnassa 100 mm																																L
			M																																	M
			N																																	N
			O																																	O
			P	Instrumentointi kaapelit: Signaalit PELV ja SELV: Liycy, YSLY-JZ, YSLY-CY Signaalit AC: YSLY-JZ, YSLY-CY																																P
A muutos	B muutos	C muutos	R																																	R
			S																																	S
			Suunn. JHo /14.01.2025 Kokonaisuus Sähköpositio Työnumero																																	
			Piirt. RSe Lehti 1/6 Piirustusnumero																																	
			Tark. JHo SÄH 2025011414																																	

D muutos	E muutos	F muutos	A	A muutos	B muutos	C muutos
			B			
			C			
D			D			
E			E			
F			F			
G			G			
H			H			
J			J			
K			K			
L			L			
M			M			
N			N			
O			O			
P			P			
R			R			
S			S			



MELTEX

PUUPPOLANTIE 111
FI 40270 JYVÄSKYLÄ , FINLAND
Phone: 020 7770450 Web: www.meltex.fi XX.XX.XXXX

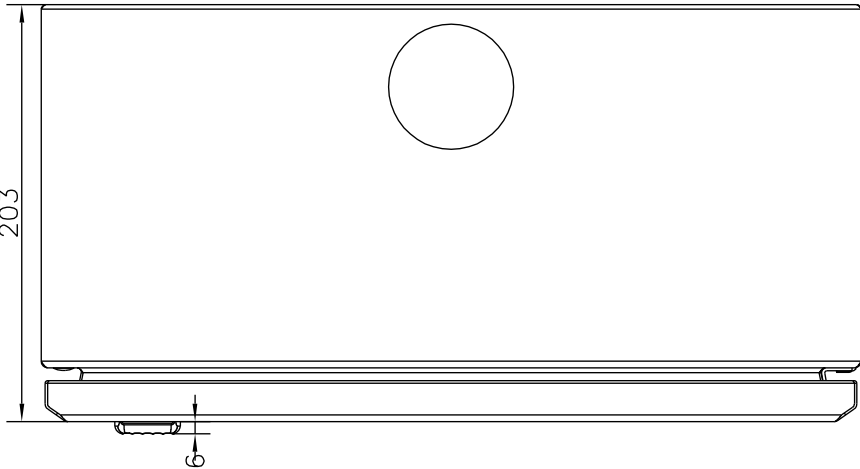
SN: XXXXXXXX RXXX

TYPE: SE542-400V-32A-RC-1P-cM10-RS-3Y 1L

ID: 111205 MX-Tolppakeskus 3-V, 2:lle pumpulle, 4.0-6.3A

InA	32A	IEC	SFS-EN61439-1
Un	400V 3L+N+PE	IEC	SFS-EN61439-3
Fn	50Hz	Icw/Icc/lpk	<6kA/-kA/-kA
IP	IP54	Op.t	-25 - +40°C

SFS-EN 12050-1:2015, SFS-EN 12050-2:2015 SÄH 2025011414
SFS-EN 12050-3:2015, SFS-EN 12050-4:2015

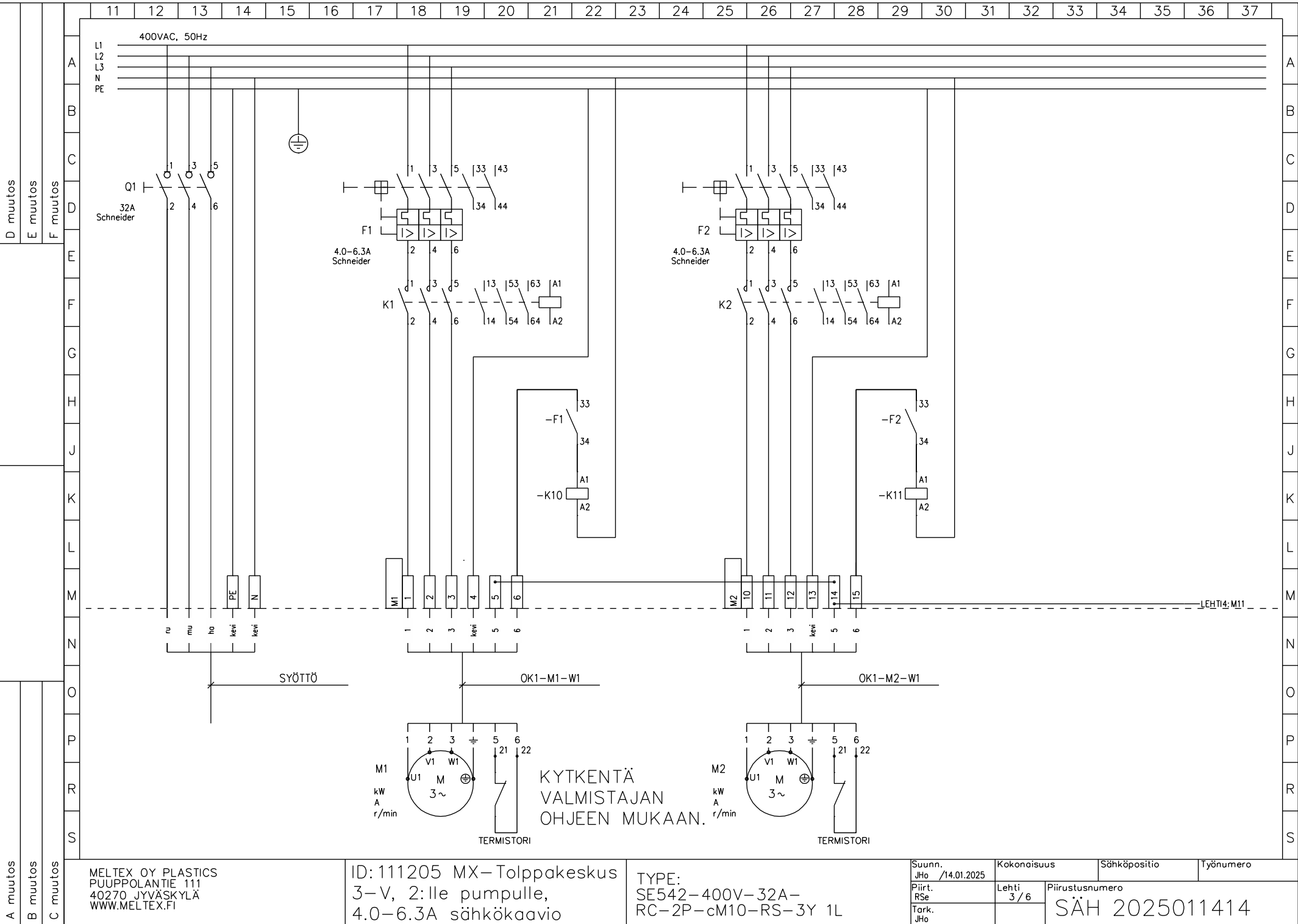


MELTEX OY PLASTICS
PUUPPOLANTIE 111
40270 JYVÄSKYLÄ
WWW.MELTEX.FI

ID: 111205 MX-Tolppakeskus
3-V, 2:lle pumpulle,
4.0-6.3A sähkökaavio

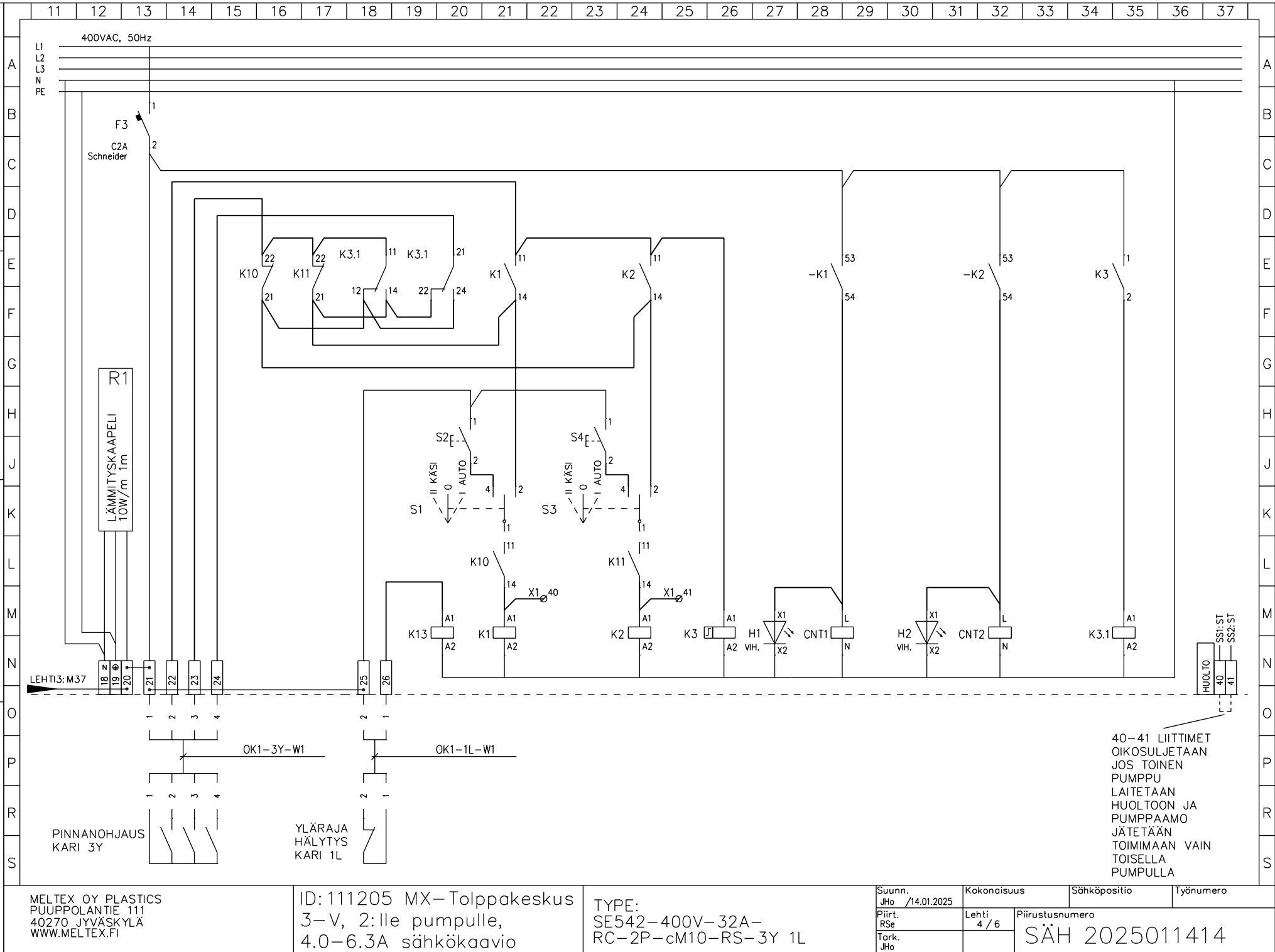
TYPE:
SE542-400V-32A-
RC-2P-cM10-RS-3Y 1L

Suunn. JHo /14.01.2025	Kokonaisuus	Sähköpositio	Työnumero
Piirt. RSe	Lehti 2 / 6	Piirustusnumero	
Tark. JHo		SÄH 2025011414	



A muutos
B muutos
C muutos

D muutos
E muutos
F muutos



MELTEX OY PLASTICS
PUUPPOLANTIE 111
40270 JYVÄSKYLÄ
WWW.MELTEX.FI

ID: 111205 MX-Tolppakeskus
3-V, 2:lle pumpulle,
4.0-6.3A sähkökaavio

TYPE:
SE542-400V-32A-
RC-2P-cM10-RS-3Y 1L

Suunn. JHo /14.01.2025	Kokonaisuus	Sähköpositio	Työnumero
Piirt. RSe	Lehti 4 / 6	Piirustusnumero	
Tark. JHo		SÄH 2025011414	

[illegible]

D muutos			E muutos			F muutos			TUNNUS	LAITE	TYYPPI	VALMISTAJA	PIIRUSTUS	NIMIKE	MÄÄRÄ	ALIHANK.	HUOM.		
			1						KESKUS	NSYS3D5420P	SCHNEIDER				1				
			2																
			3	Q1					PÄÄKYTKIN	Acti9 iSW Kytkin 3P 32A 415V	SCHNEIDER				1				
			4	F1					MOOTTORINSUOJAKATKAISIJA M1	TeSys GV2ME10 4.0–6.3A	SCHNEIDER				1				
			5	F2					MOOTTORINSUOJAKATKAISIJA M2	TeSys GV2ME10 4.0–6.3A	SCHNEIDER				1				
			6						APUKOSKETIN	GVAN20–B 2NO	SCHNEIDER				2				
			7	F3					JOHDONSUOJAKATKAISIJA OHJAUS	Acti 9 iC60N 1P C 2A 6kA	SCHNEIDER				1				
			8	F4					JOHDONSUOJAKATKAISIJA HÄLYTYS	Acti 9 iC60N 1P C 2A 6kA	SCHNEIDER				1				
			9						APUKOSKETIN	Acti 9 iOF iC60–iC40 A9A26904	SCHNEIDER				1				
			10	S1					OHJAUSKYTKIN K–O–A M1	Acti9 iSSW 1P 20A 250V	SCHNEIDER				1				
			11	S3					OHJAUSKYTKIN K–O–A M2	Acti9 iSSW 1P 20A 250V	SCHNEIDER				1				
			12	H1/S2					VIHR. KÄY VALO+KÄSIAJO PAINIKE	M1 iPB 230VAC	SCHNEIDER				1				
			13	H2/S4					VIHREÄ VALO + PAINIKE 1Su	M2 iPB 230VAC	SCHNEIDER				1				
			14	H3					HÄLYTYSVALO PUNAINEN	iIL 230V	SCHNEIDER				1				
			15	K1					M1 OHJAUS KONTAKTORI	LC1K1610P7 16A AC3 230VAC 1NO	SCHNEIDER				1				
			16	K2					M2 OHJAUS KONTAKTORI	LC1K1610P7 16A AC3 230VAC 1NO	SCHNEIDER				1				
17						APUKOSKETIN	LA1KN20 2NO	SCHNEIDER				2							
			18	K3.1				VUOROTTELU APURELE	RXG21P7 5 A 230 V AC 2 C/O	SCHNEIDER				1					
			19	K10				MOOTTORINSUOJA M1 APURELE	RXM4AB2P7 6 A 230VAC 4 C/O	SCHNEIDER				1					
			20	K11				MOOTTORINSUOJA M2 APURELE	RXM4AB2P7 6 A 230VAC 4 C/O	SCHNEIDER				1					
			21	K13				YLÄRAJAHÄLYTYS APURELE	RXM4AB2P7 6 A 230VAC 4 C/O	SCHNEIDER				1					
			22					RELEKANTA	RXMA2/4	SCHNEIDER				3					
			23					RELEKANTA	RXG2 2 C/O 5A	SCHNEIDER				1					
			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	H4				MERKKIVALO KANTA SUORA	BASE BHW BASE BL	AUER SIGNAL				1					
			28					MERKKIVALO KUPU PUNAINEN		AUER SIGNAL				1					
29					LED POLTTIMO	Ba15d 220–240V 50/60Hz	BAILEY				1								
30	x1				RIVILIITTIMET	TOPJOB'S	WAGO												
31					LAIPPATIIVISTE	M50 FIBOX MFM8–12	FIBOX				1								
32					PUTKILAIPPA KL60 100061978	KL60 100061978	PIKE				1								
33					LÄMMITYSVASTUS	10W/m, 1m													
34																			
35																			
A muutos	B muutos	C muutos	MELTEX OY PLASTICS PUUPPOLANTIE 111 40270 JYVÄSKYLÄ WWW.MELTEX.FI						ID: 111205 MX–Tolppakeskus 3–V, 2:lle pumpulle, 4.0–6.3A sähkökaavio			TYPE: SE542–400V–32A– RC–2P–cM10–RS–3Y 1L			Suunn. JHo /14.01.2025	Kokonaisuus		Sähköpositio	Työnro
									Piirt. RSe	Lehti 6/6		Piirustus n:o			SÄH 2025011414				
									Tark. JHo										