

TELEKONT

Számítástechnikai és automatizálási KFT

1038 Budapest

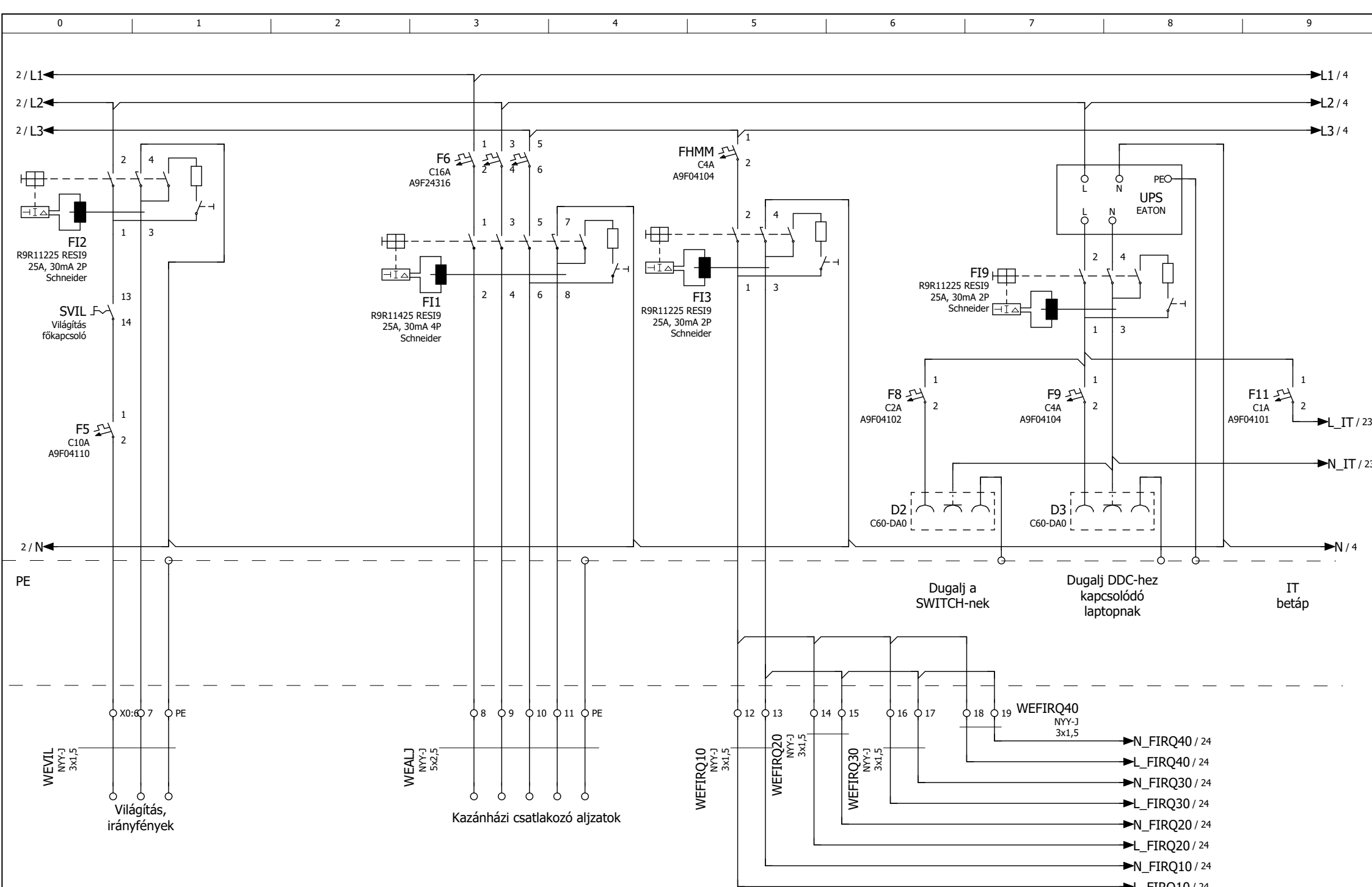
Szentendrei út 250

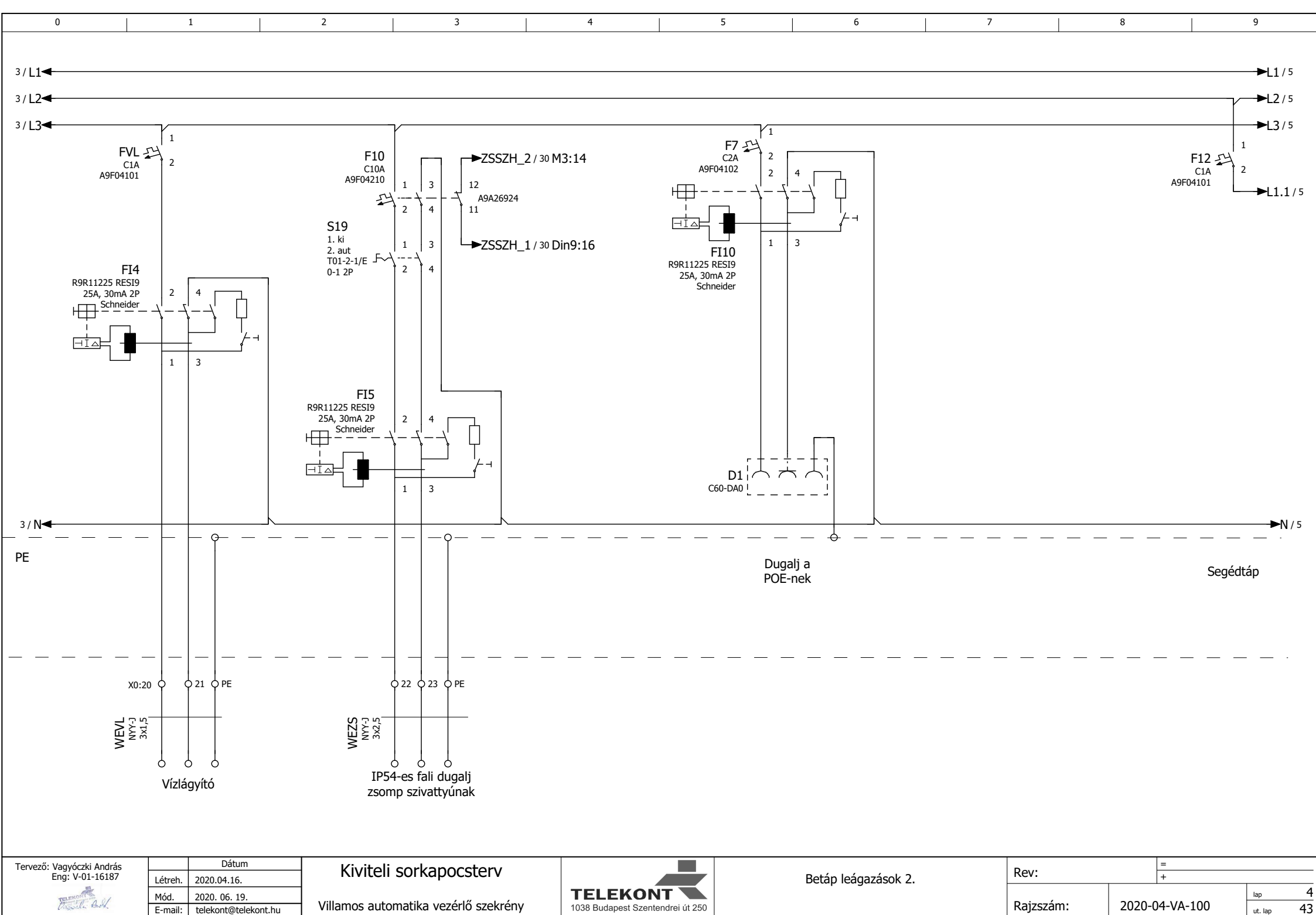
Tel.:0036 1 250 4657

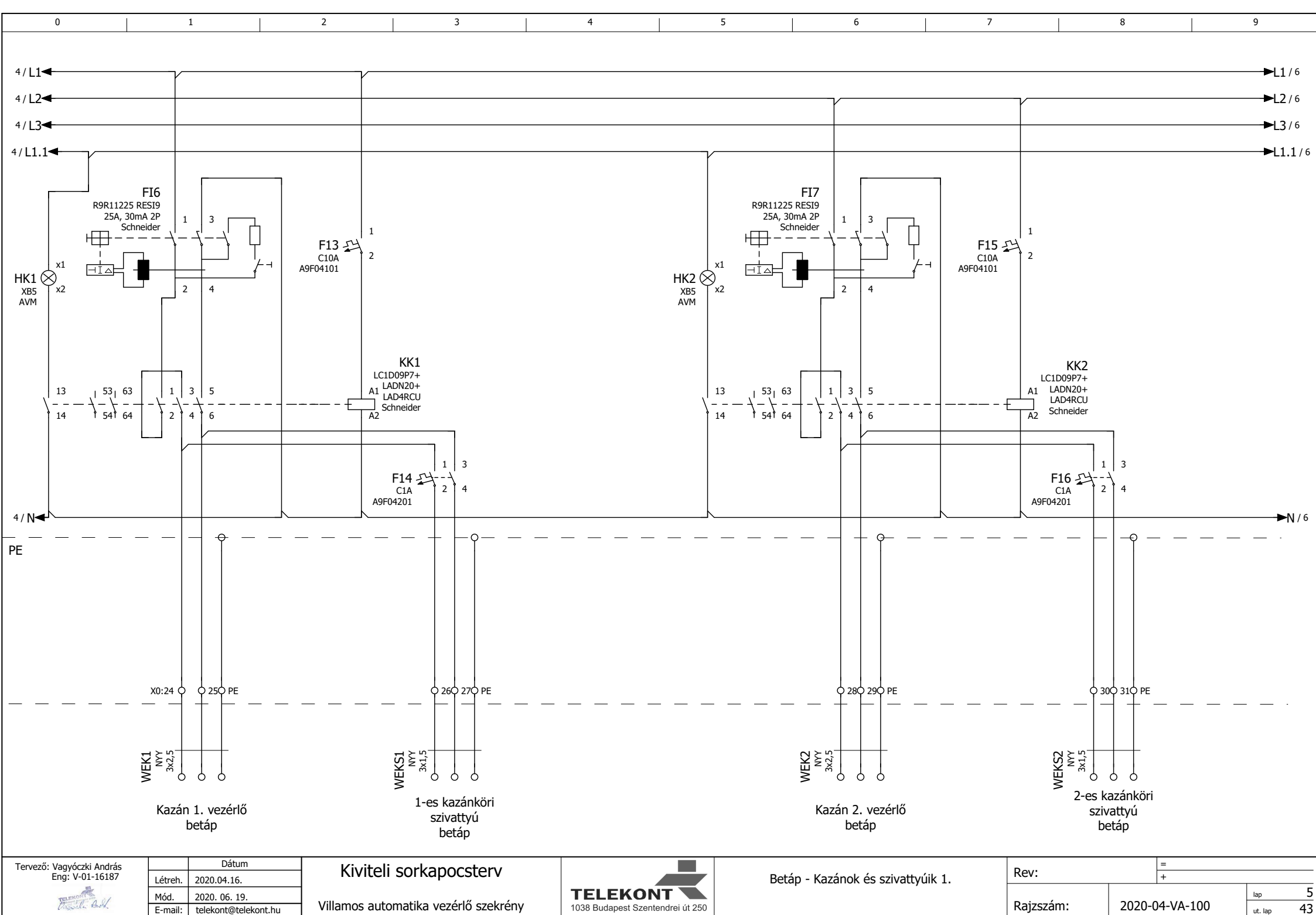
Megrendelő	:IES Kft.		
Létesítmény	:MIHŐ Kft., 10-es iskola kazánház kazánházi rekonstrukció		
Rajzszám	:2020-04-VA-100		
Projektnév	:MIHŐ Kft., 10-es iskola kazánház kazánházi rekonstrukció		
Tervező	:Vagyóczki András		
Tel.	:06-20-219-1531		
Szerelési hely	:Miskolc		
Projekt felelős	:Vagyóczki András		
Felelős vezető	:		
Ellenőrizte	:		
Készült	:2020.04.16.	Legmagasabb lapszám	: 43
Átdolgozva	:2020. 05. 26.	Lapok száma	: 43

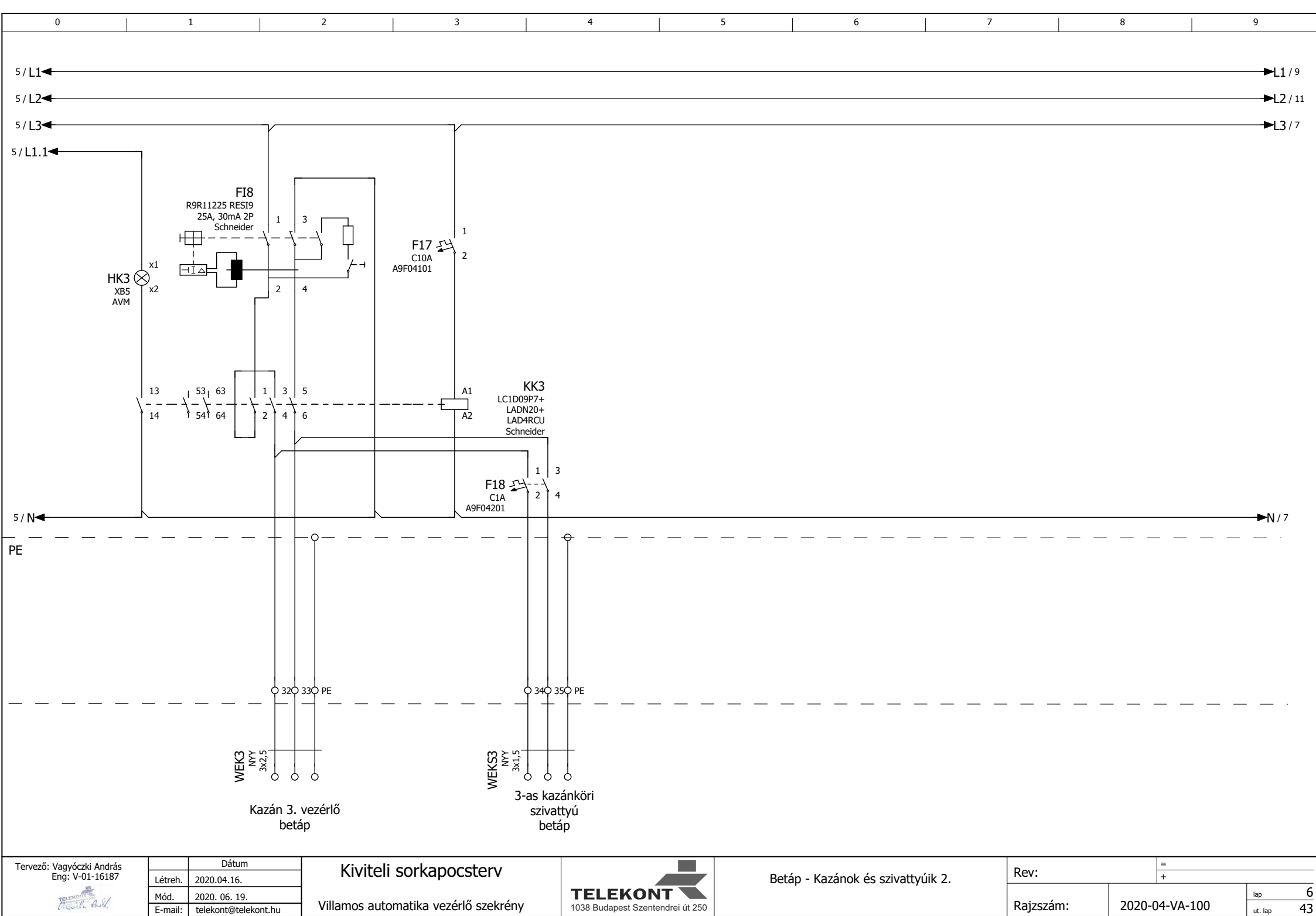
Érintésvédelem: Nullázás (TNS) EPH védelemmel az MSZ HD 60364 szerint

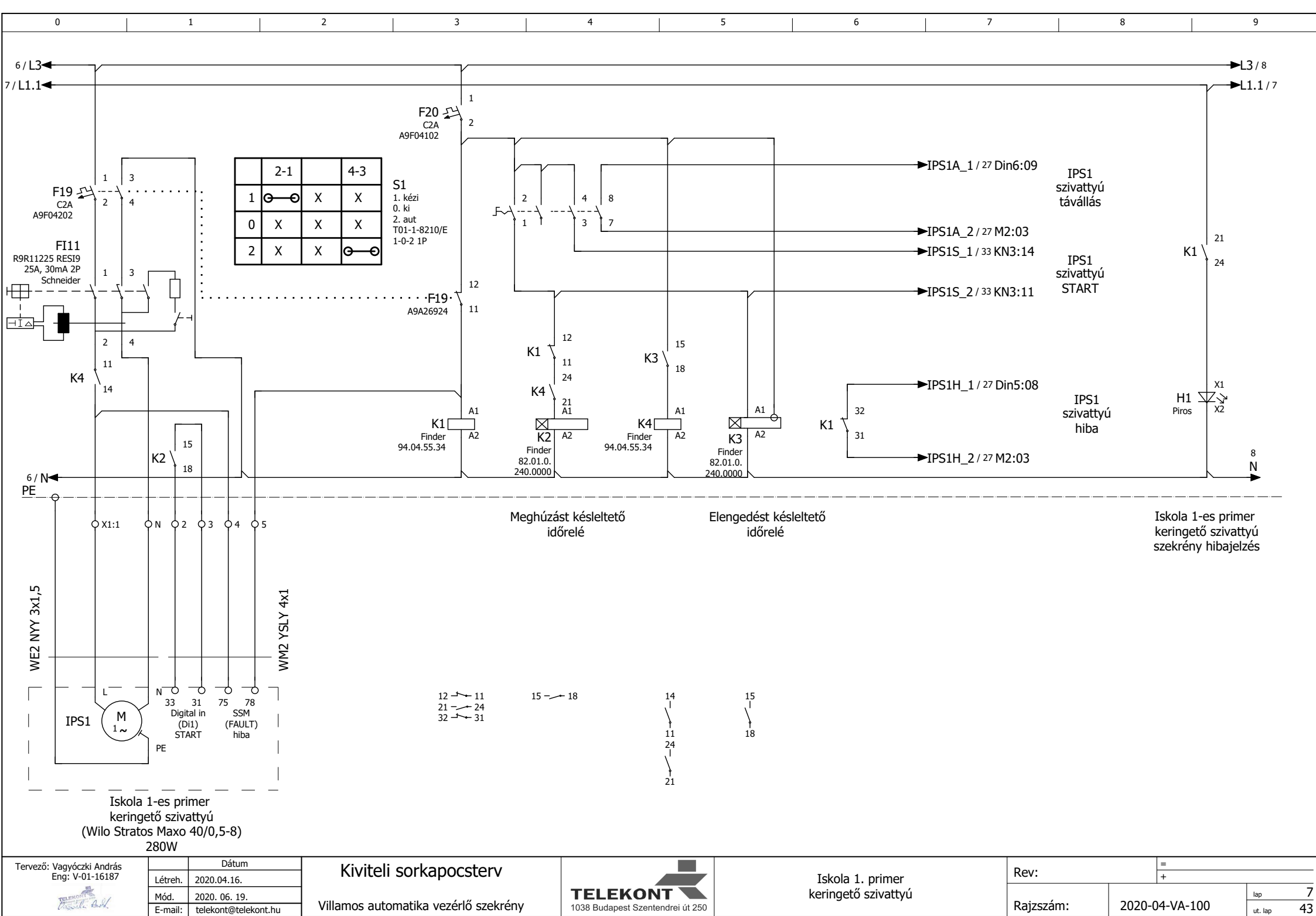


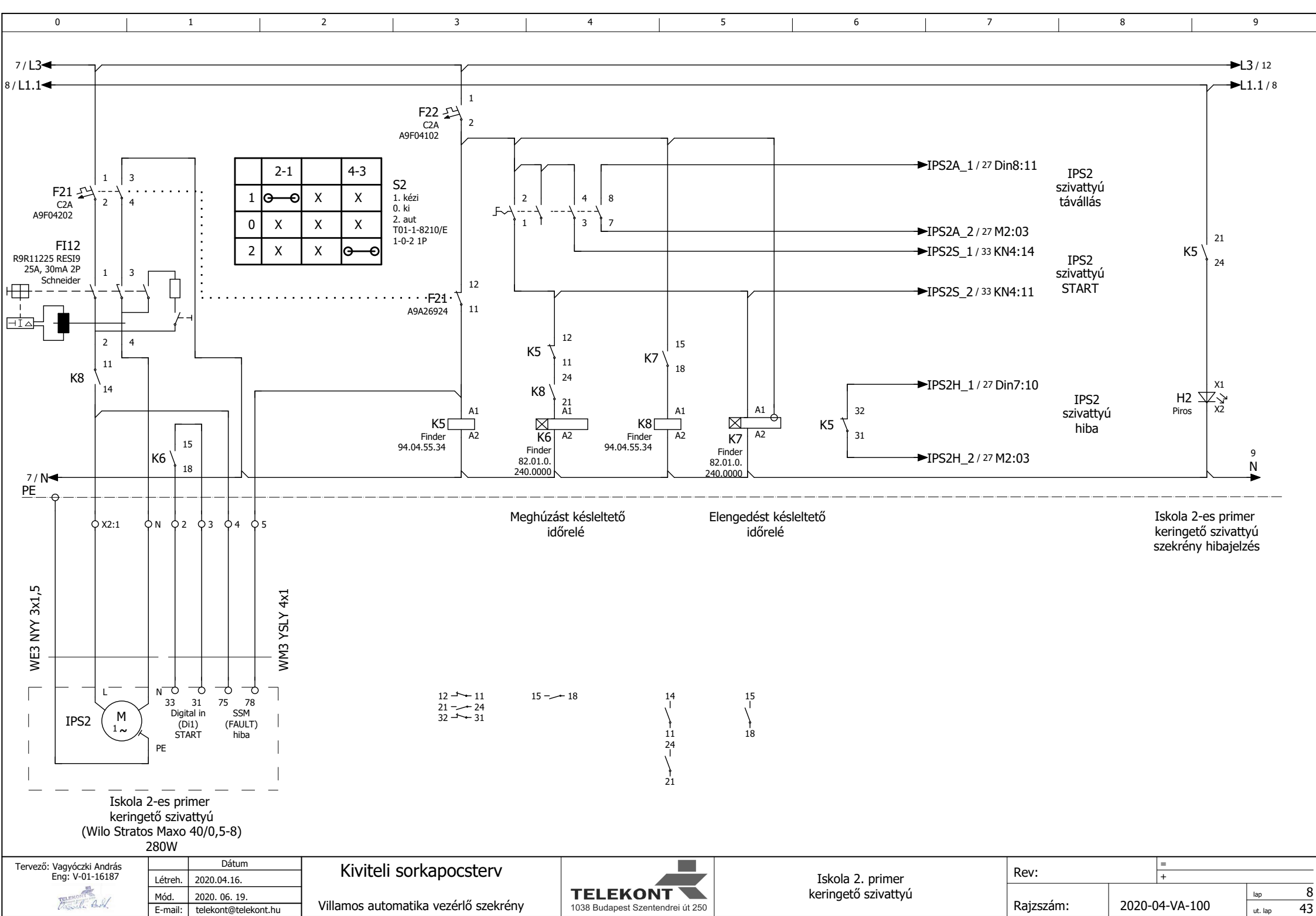


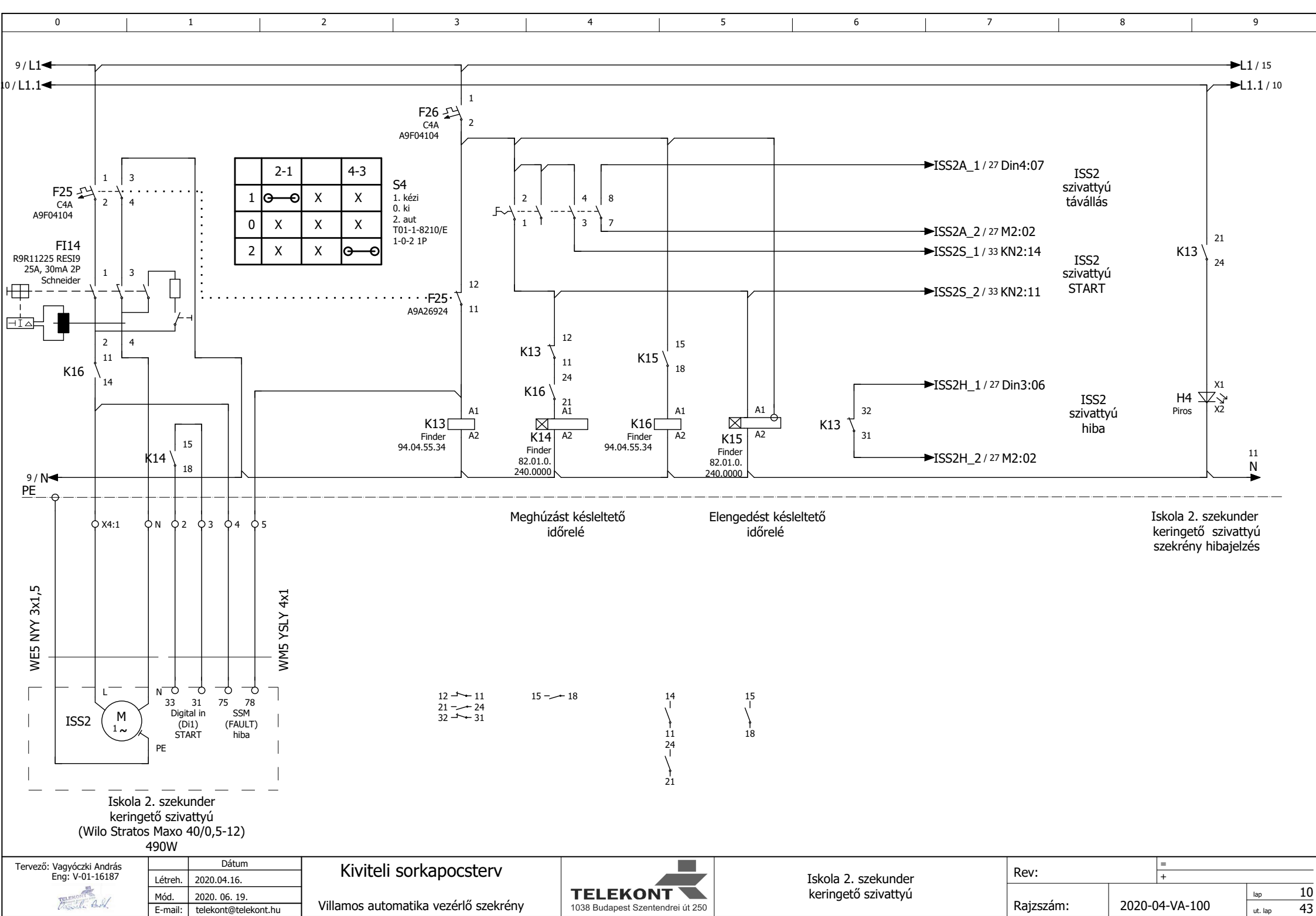


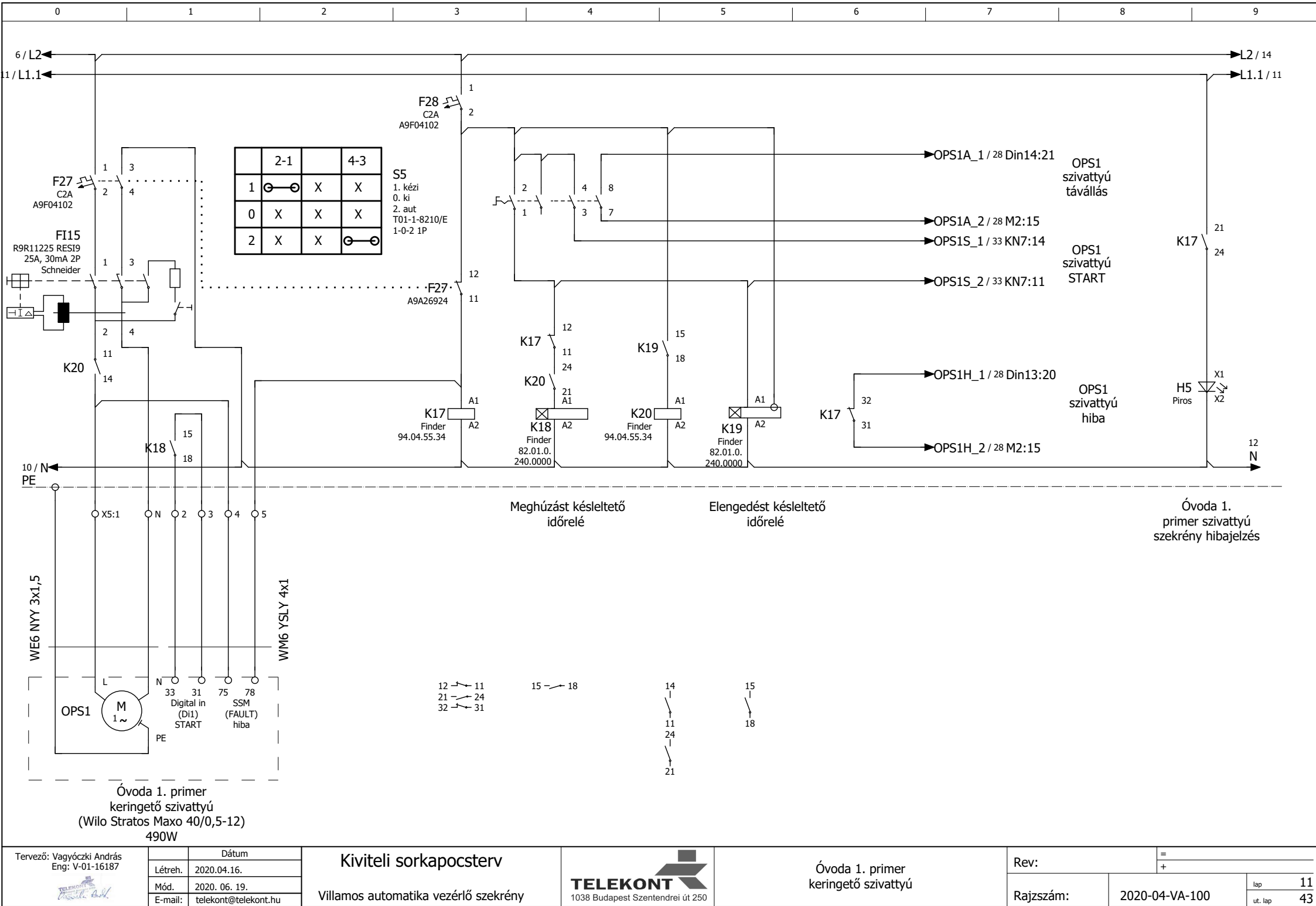


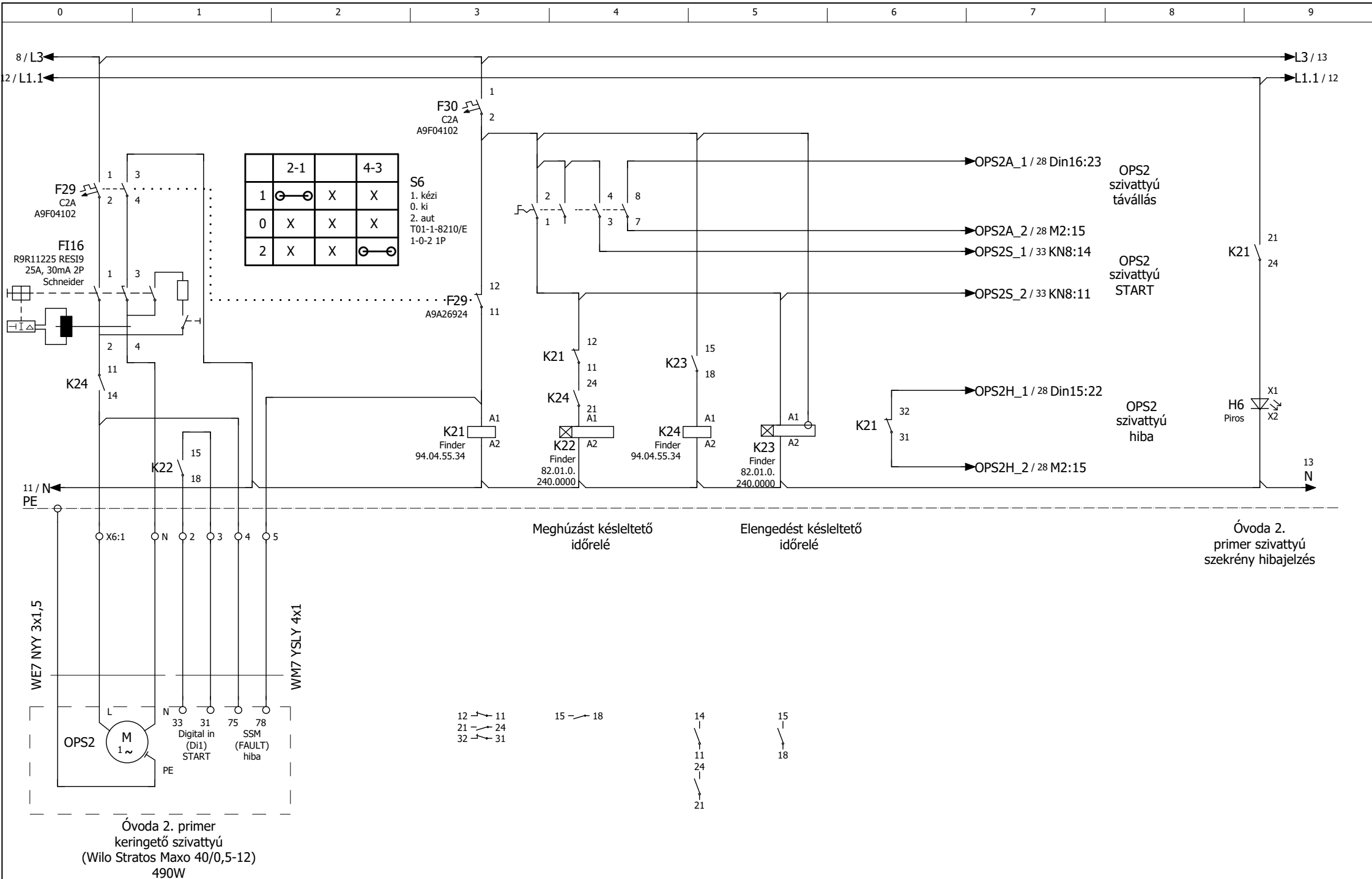


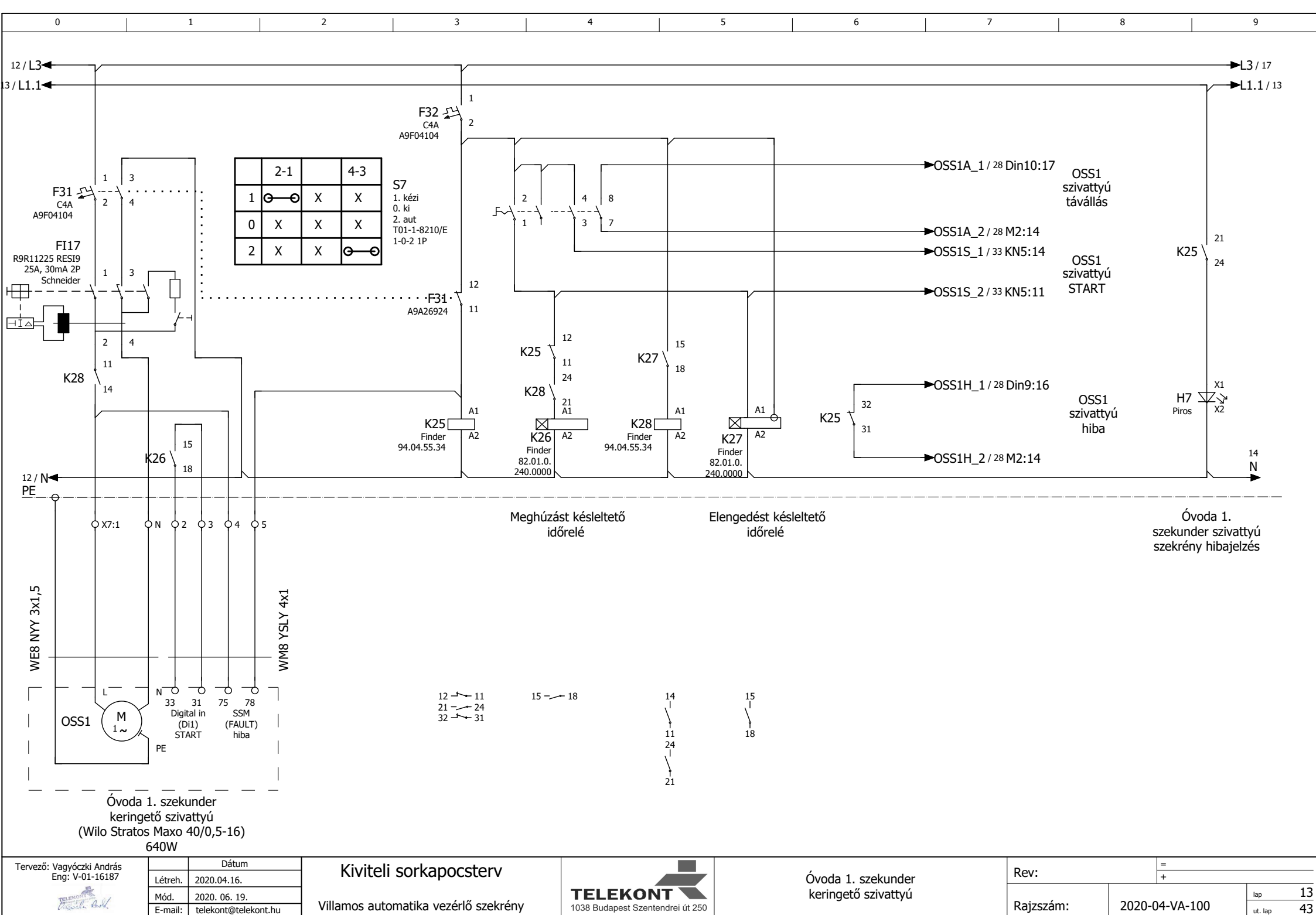


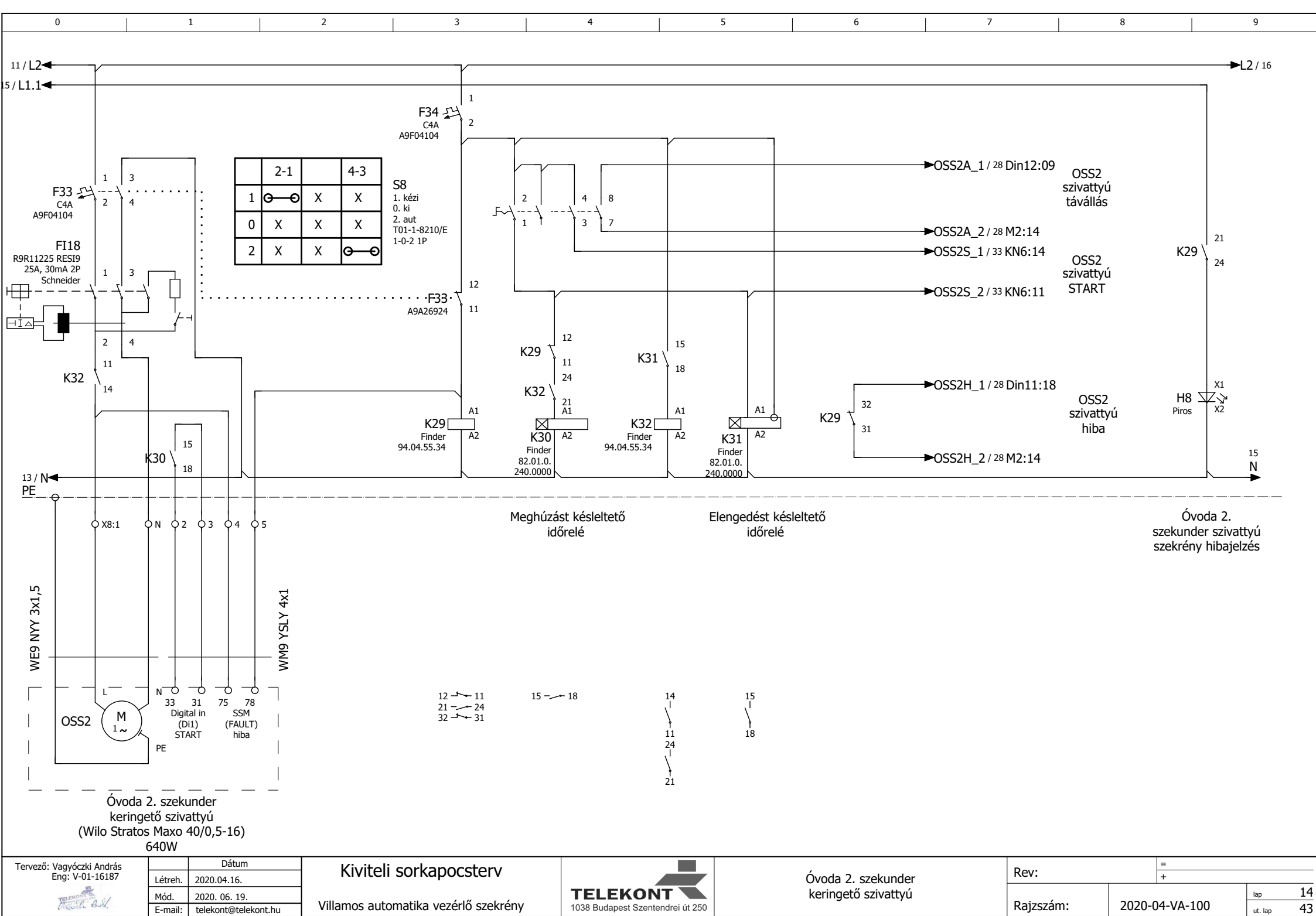


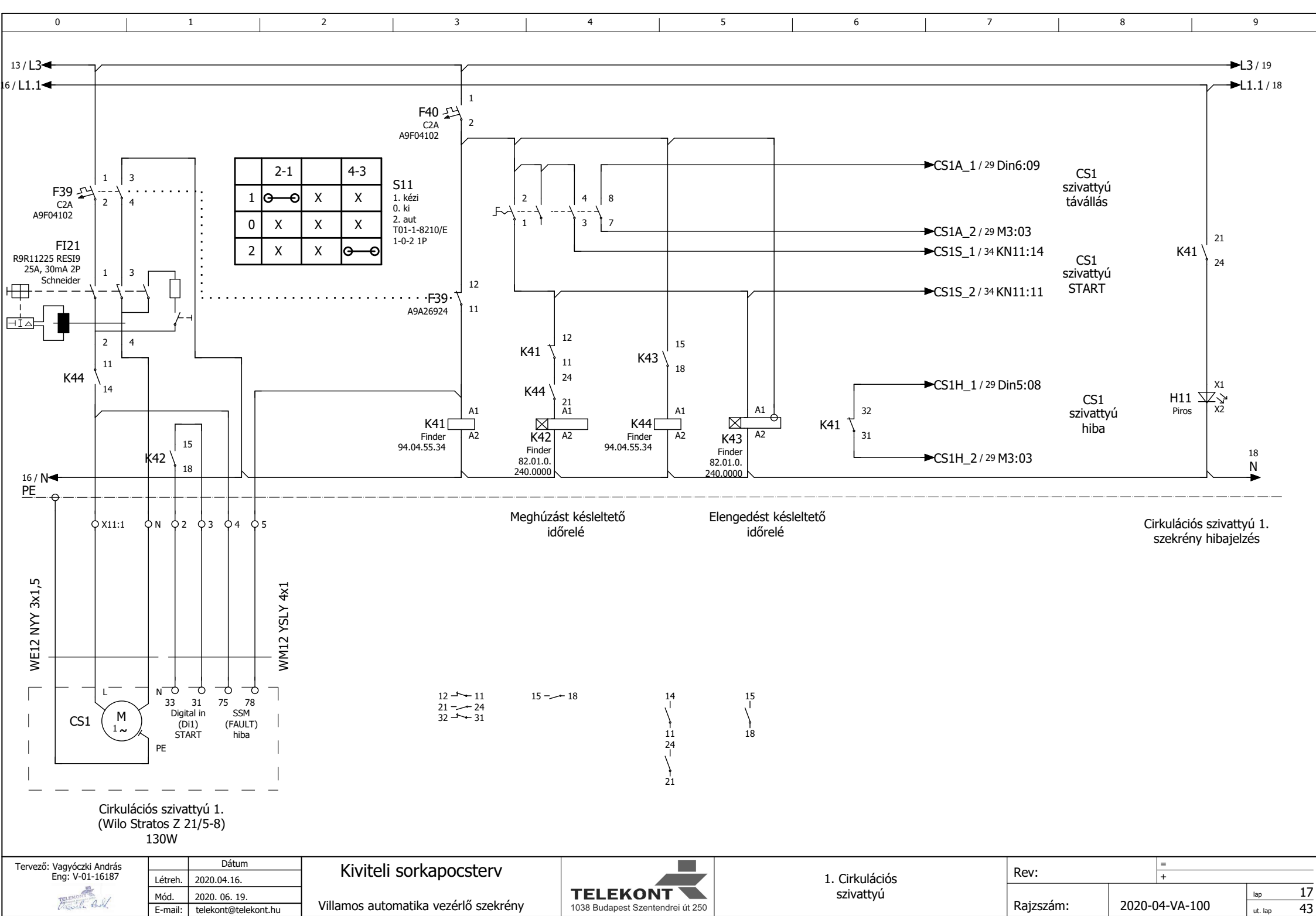


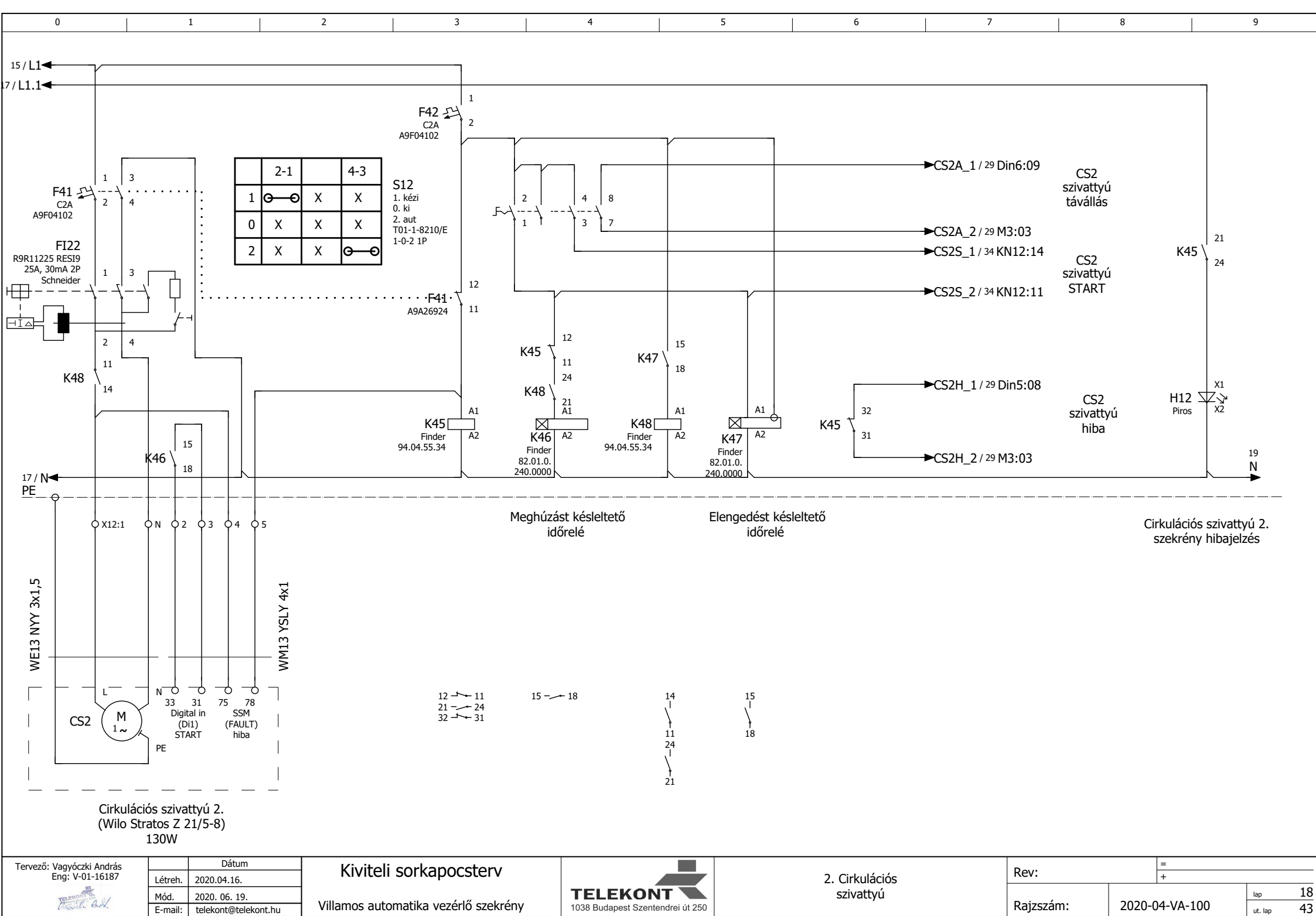


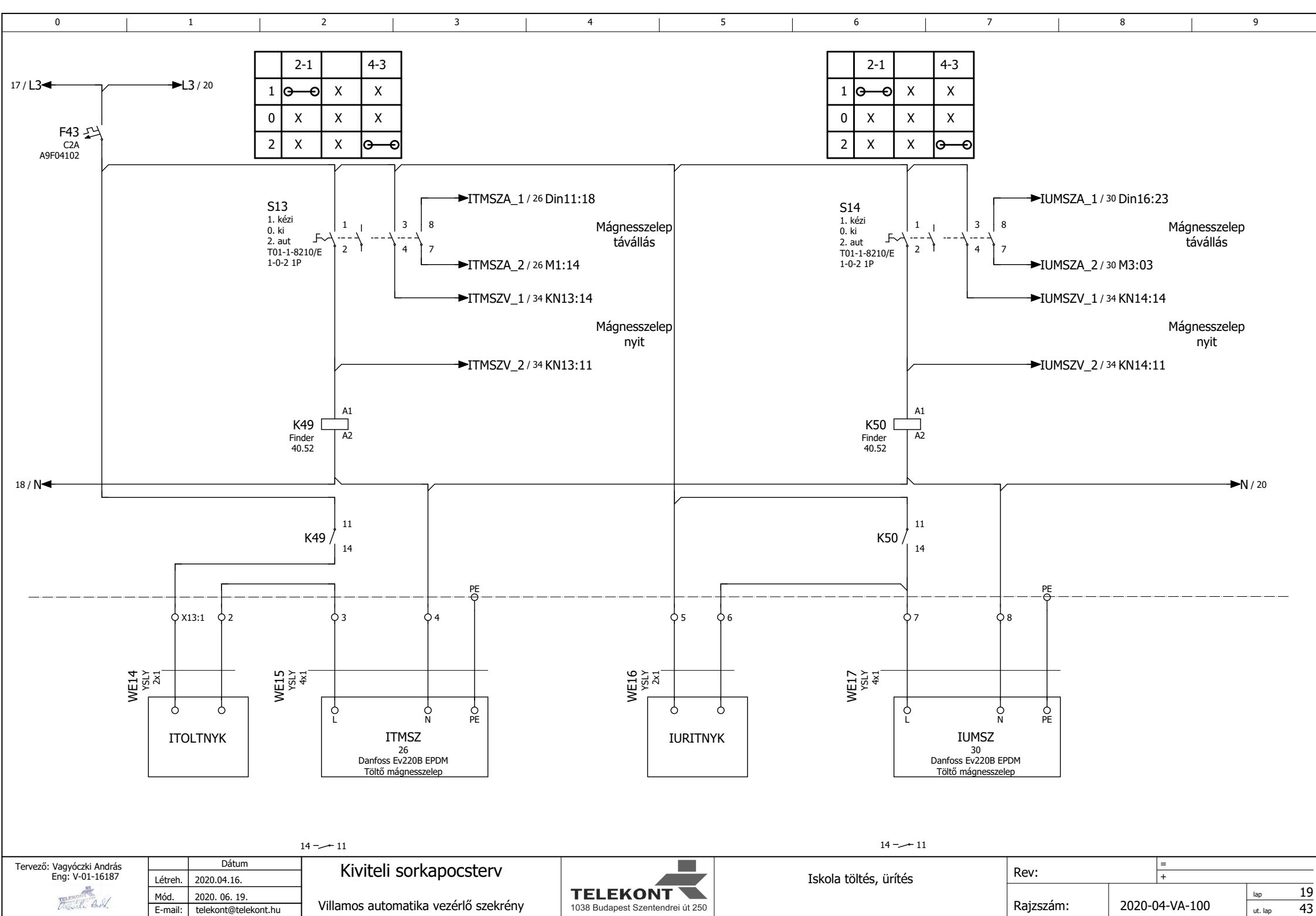


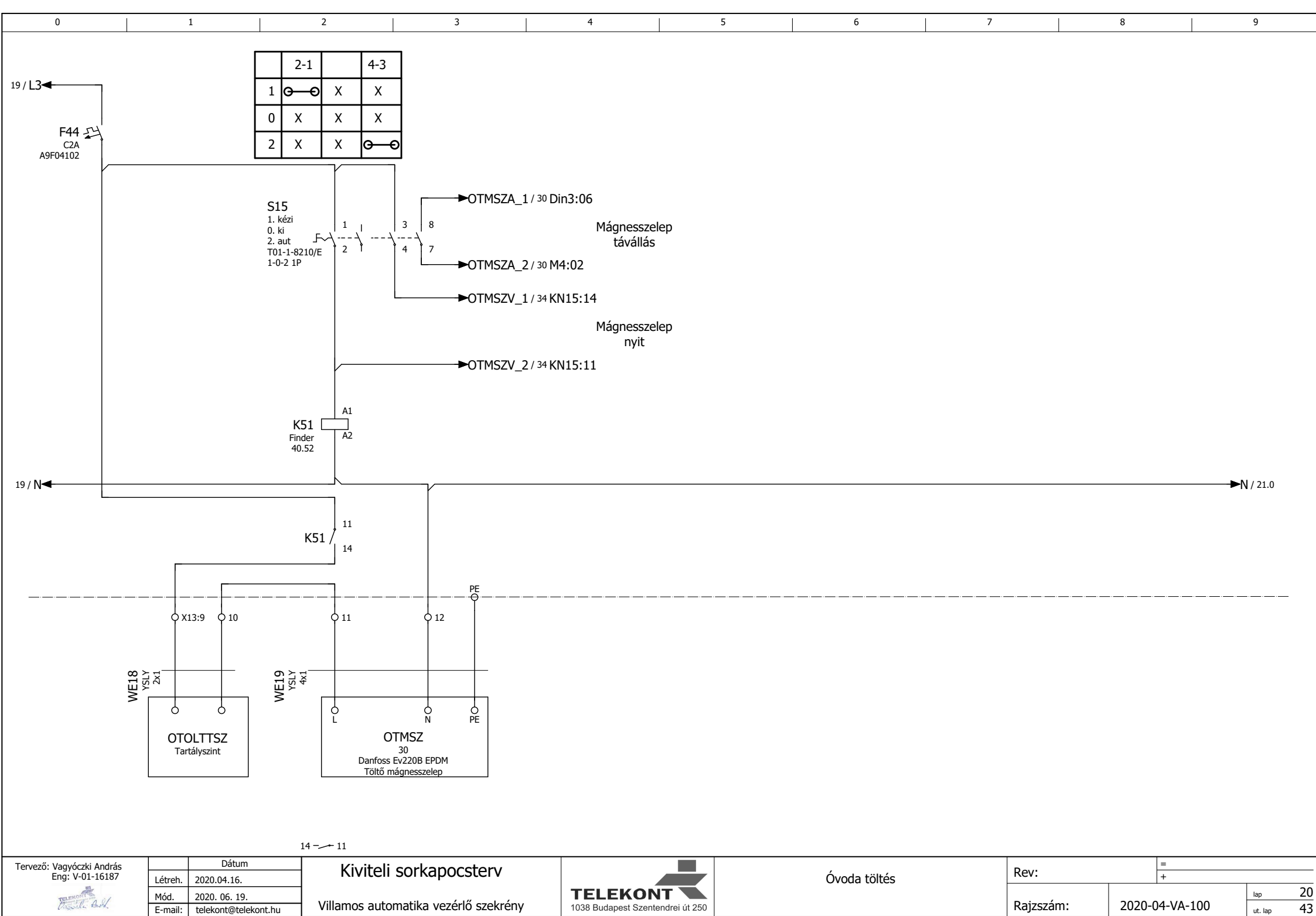


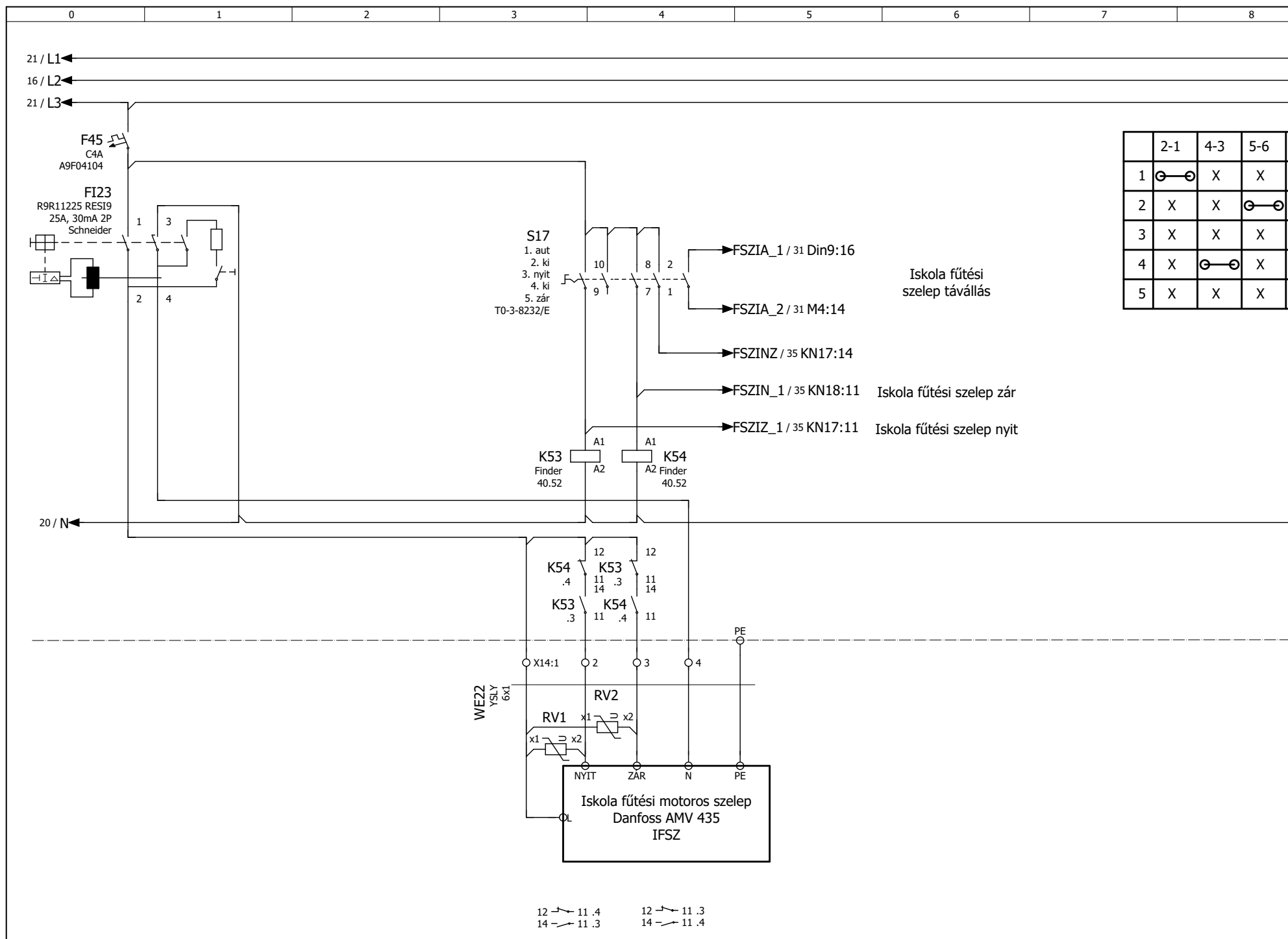












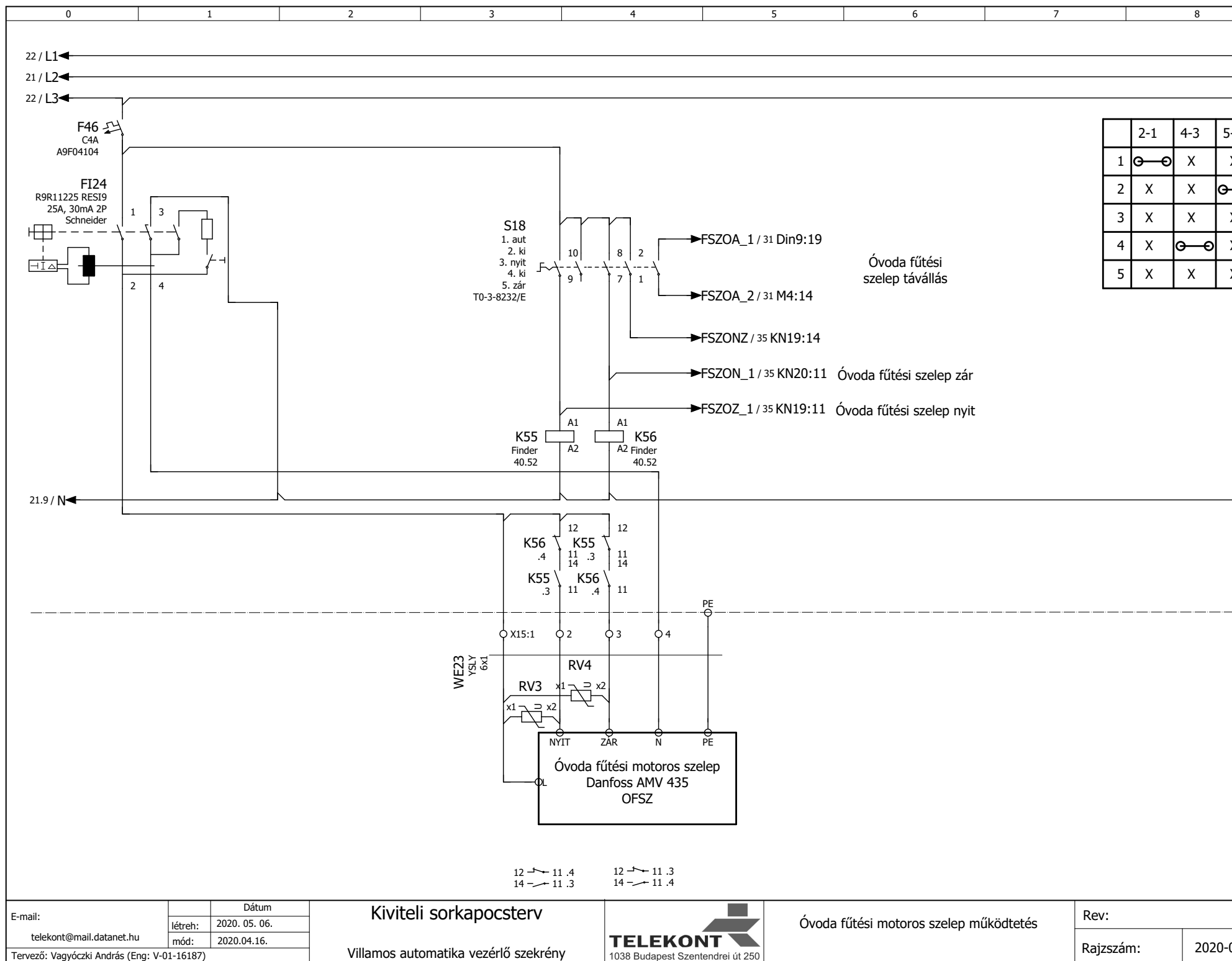
	2-1	4-3	5-6
1		X	X
2	X	X	
3	X	X	X
4	X		X
5	X	X	X

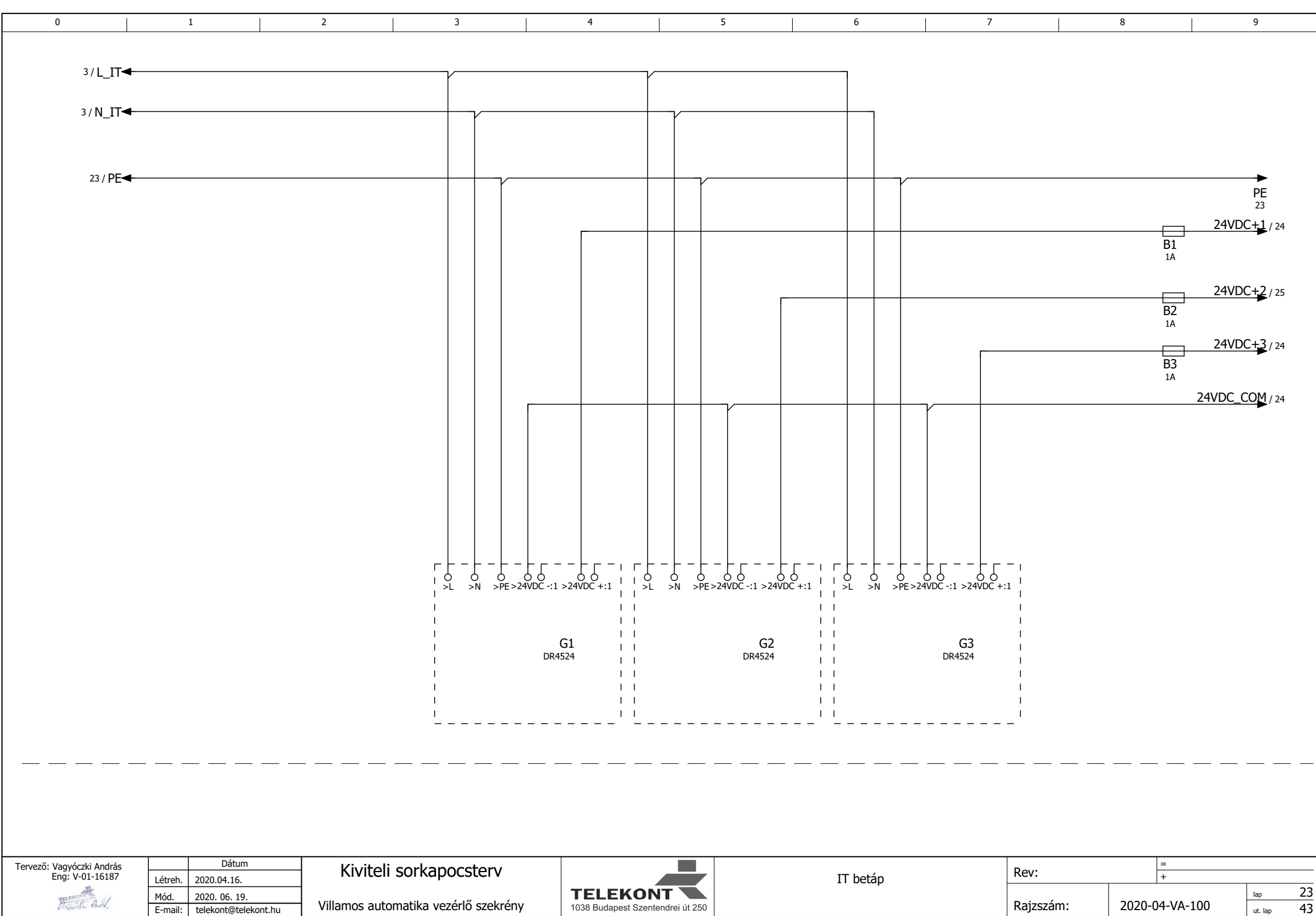
E-mail: telekont@mail.datanet.hu		Dátum
	létreh:	2020. 05. 06.
	mód:	2020.04.16.
Tervező: Vagyóczki András (Eng: V-01-16187)		

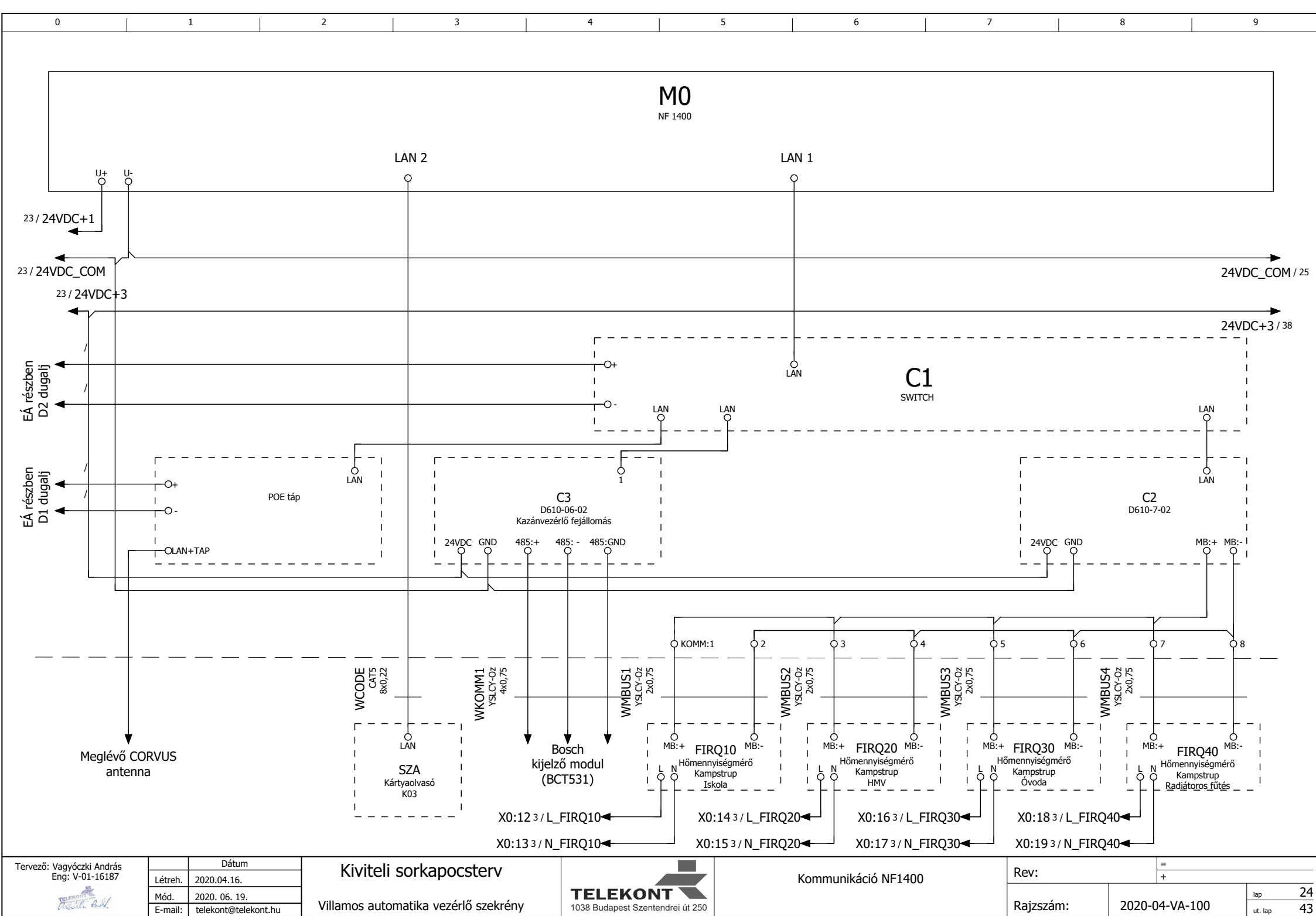
Kiviteli sorkapocsterv
Villamos automatika vezérlő szekrény

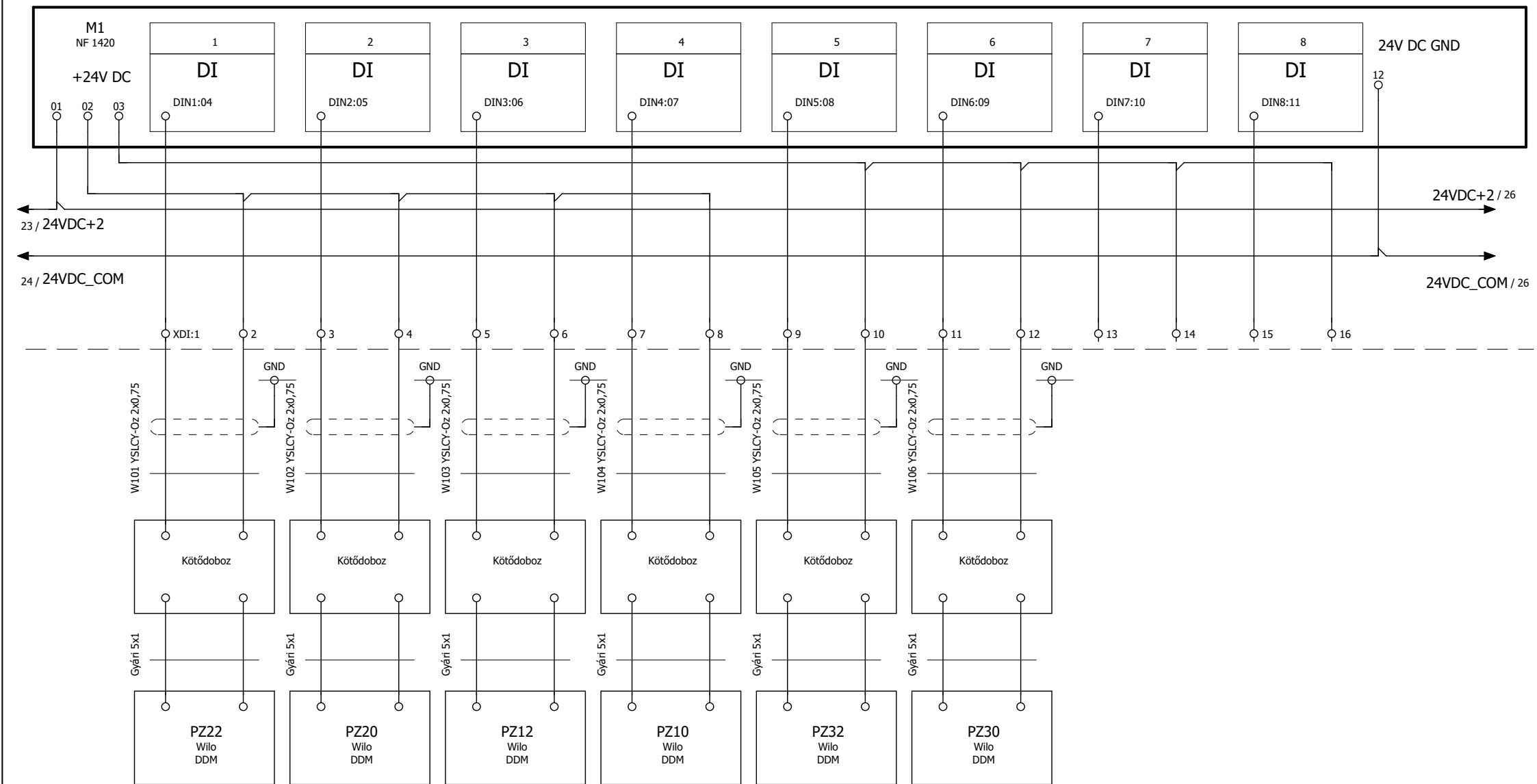
TELEKONT
1038 Budapest Szentendrei út 250

Iskola fűtési motoros szelep működtetés
Rev:
Rajzszám:
2020-0

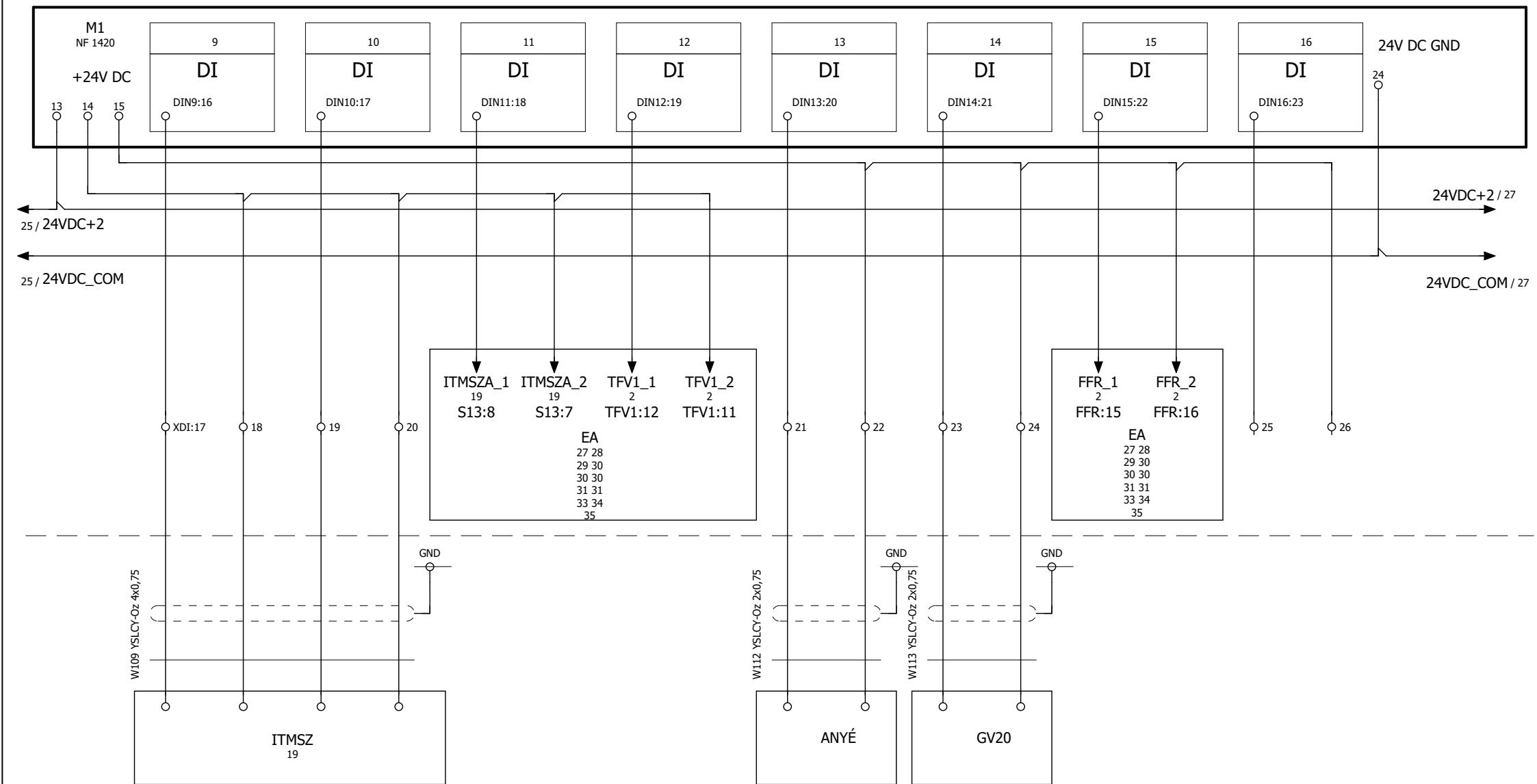




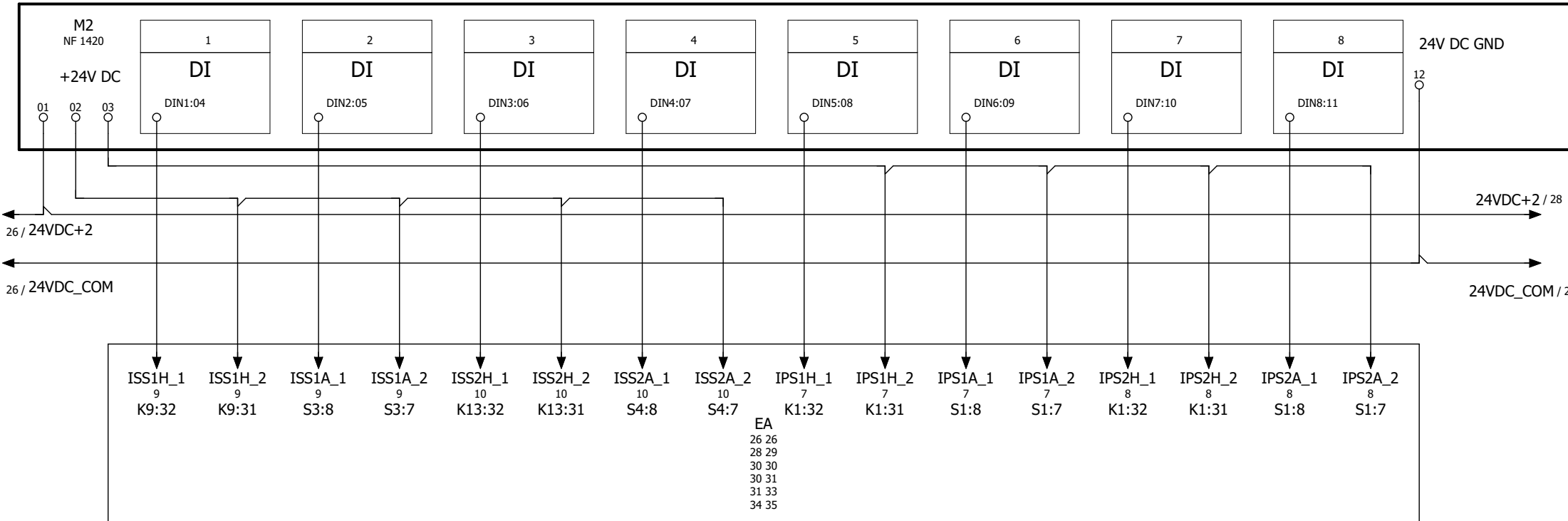




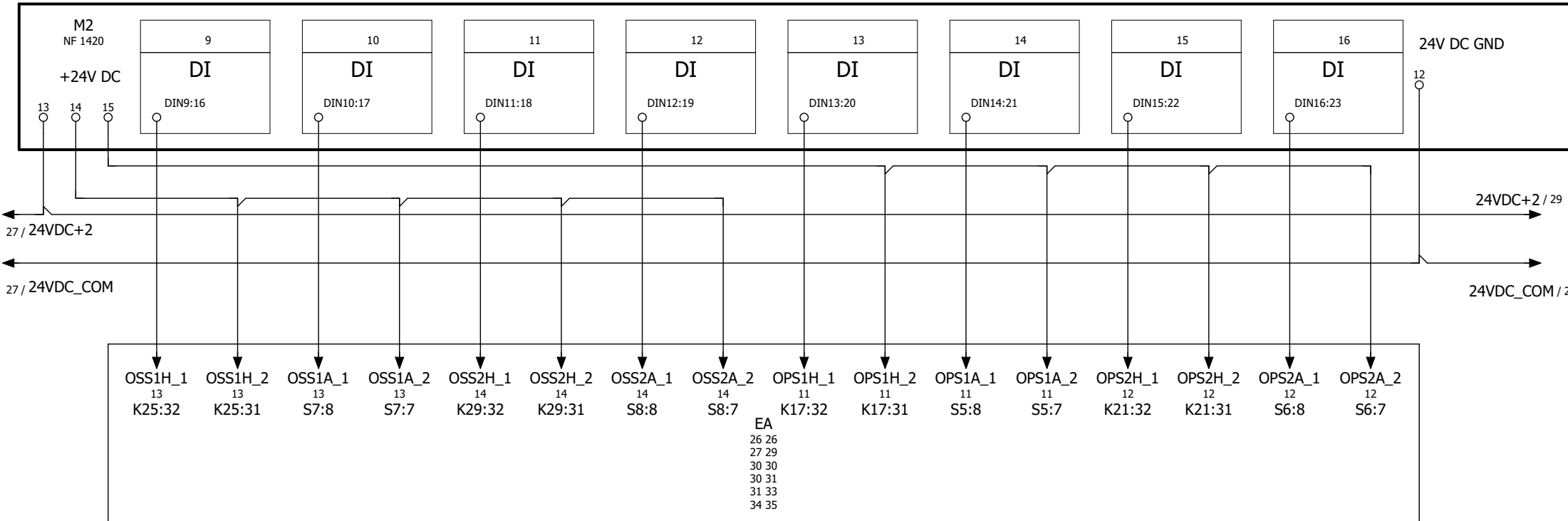
ISS1-2 szivattyú nyomáskülönbbség kapcsoló	IPS1-2 szivattyú nyomáskülönbbség kapcsoló	OSS1-2 szivattyú nyomáskülönbbség kapcsoló	OPS1-2 szivattyú nyomáskülönbbség kapcsoló	FKS1-2 szivattyú nyomáskülönbbség kapcsoló	CS1-2 szivattyú nyomáskülönbbség kapcsoló	Tartalék	Tartalék
--	--	--	--	--	---	----------	----------



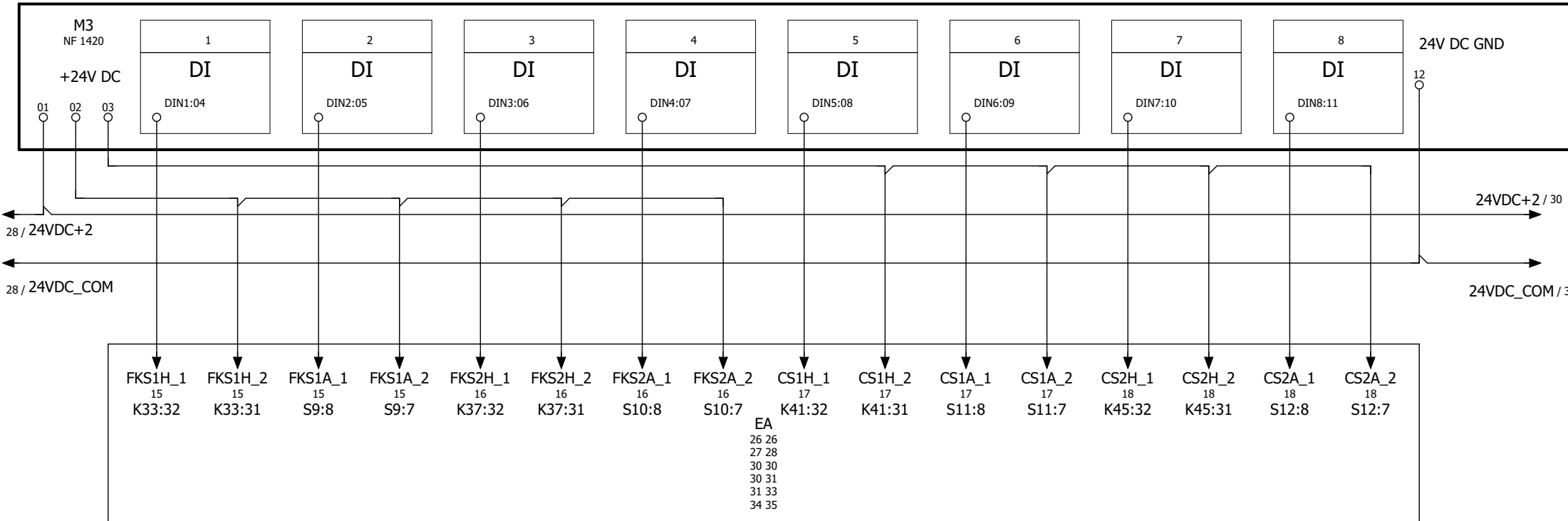
Iskola töltő mágnesszelep nyitva	Iskola töltő mágnesszelep zárva	Iskola töltő mágnesszelep távállás	Tűlfesz levezető hiba	Ajtónyitás érzékelő	Gázveszély 20%	Feszültség figyelés	Tartalék
--	---------------------------------------	--	--------------------------	------------------------	-------------------	------------------------	----------



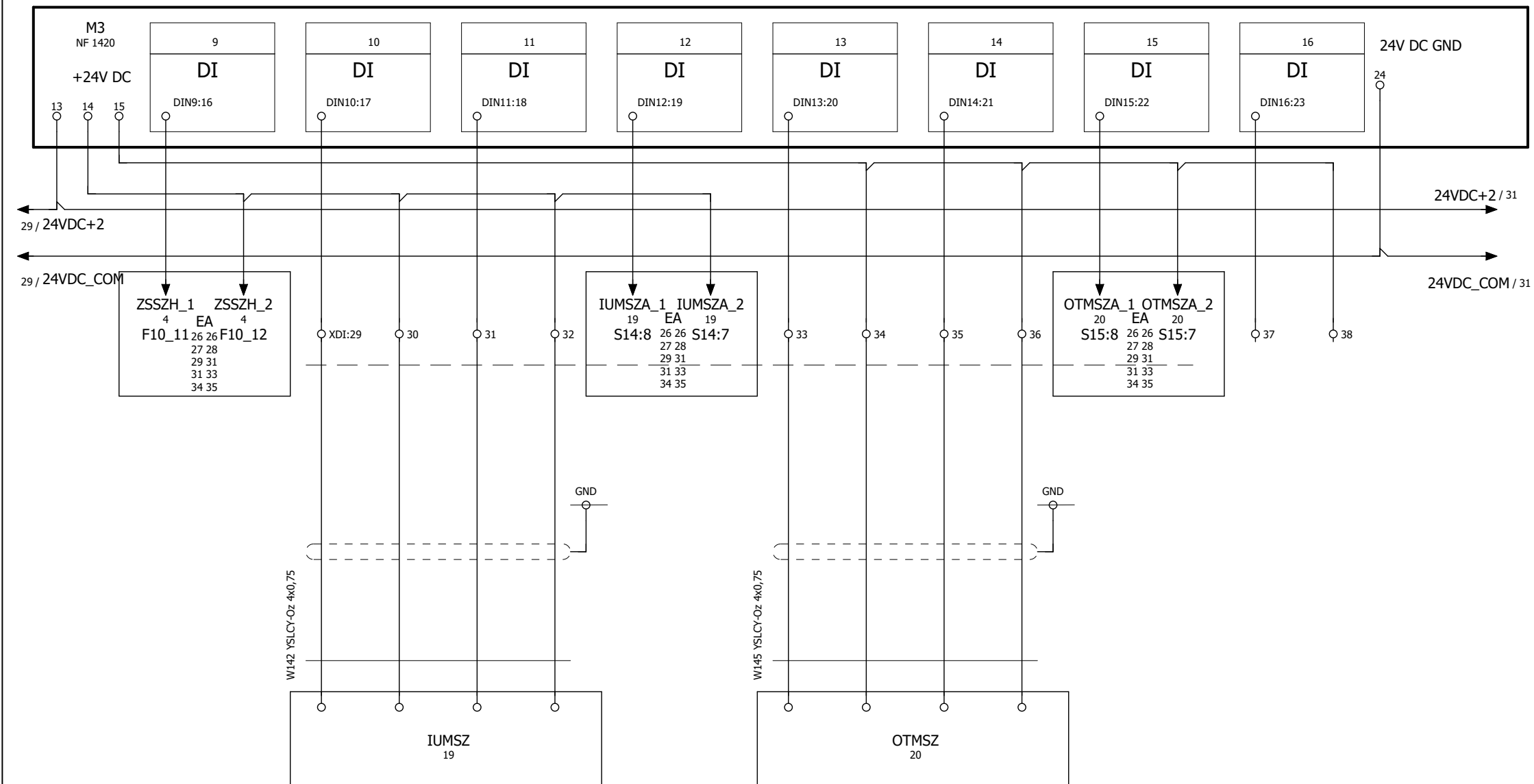
ISS1 szivattyú hiba	ISS1 szivattyú távállás	ISS2 szivattyú hiba	ISS2 szivattyú távállás	IPS1 szivattyú hiba	IPS1 szivattyú távállás	IPS2 szivattyú hiba	IPS2 szivattyú távállás
------------------------	----------------------------	------------------------	----------------------------	------------------------	----------------------------	------------------------	----------------------------



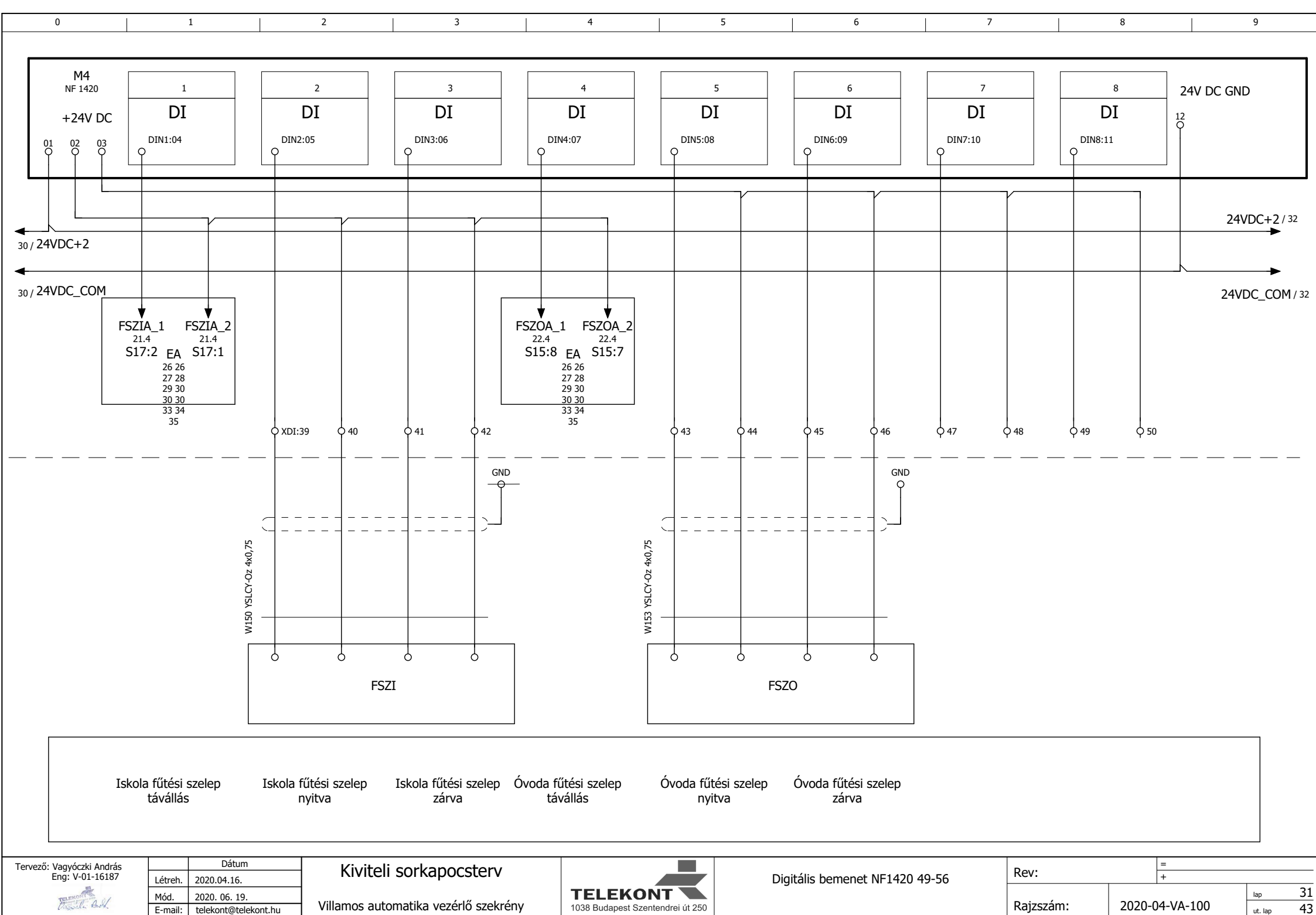
OSS1 szivattyú hiba	OSS1 szivattyú távállás	OSS2 szivattyú hiba	OSS2 szivattyú távállás	OPS1 szivattyú hiba	OPS1 szivattyú távállás	OPS2 szivattyú hiba	OPS2 szivattyú távállás
------------------------	----------------------------	------------------------	----------------------------	------------------------	----------------------------	------------------------	----------------------------



FKS1 szivattyú hiba	FKS1 szivattyú távállás	FKS2 szivattyú hiba	FKS2 szivattyú távállás	CS1 szivattyú hiba	CS1 szivattyú távállás	CS2 szivattyú hiba	CS2 szivattyú távállás
------------------------	----------------------------	------------------------	----------------------------	-----------------------	---------------------------	-----------------------	---------------------------



Zsomp szivattyú hiba	Iskola töltő mágnesszelep nyitva	Iskola töltő mágnesszelep zárva	Iskola ürítő mágnesszelep távollás	Óvoda töltő mágnesszelep nyitva	Óvoda töltő mágnesszelep zárva	Óvoda ürítő mágnesszelep távollás	Tartalék
----------------------	----------------------------------	---------------------------------	------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	-----------------------------------	----------



XDI:39

40

41

42

GND

W150 YSLCY-Oz 4x0,75

FSZI

43

44

45

46

GND

W153 YSLCY-Oz 4x0,75

FSZO

47

48

49

50

Iskola fűtési szelep távállás

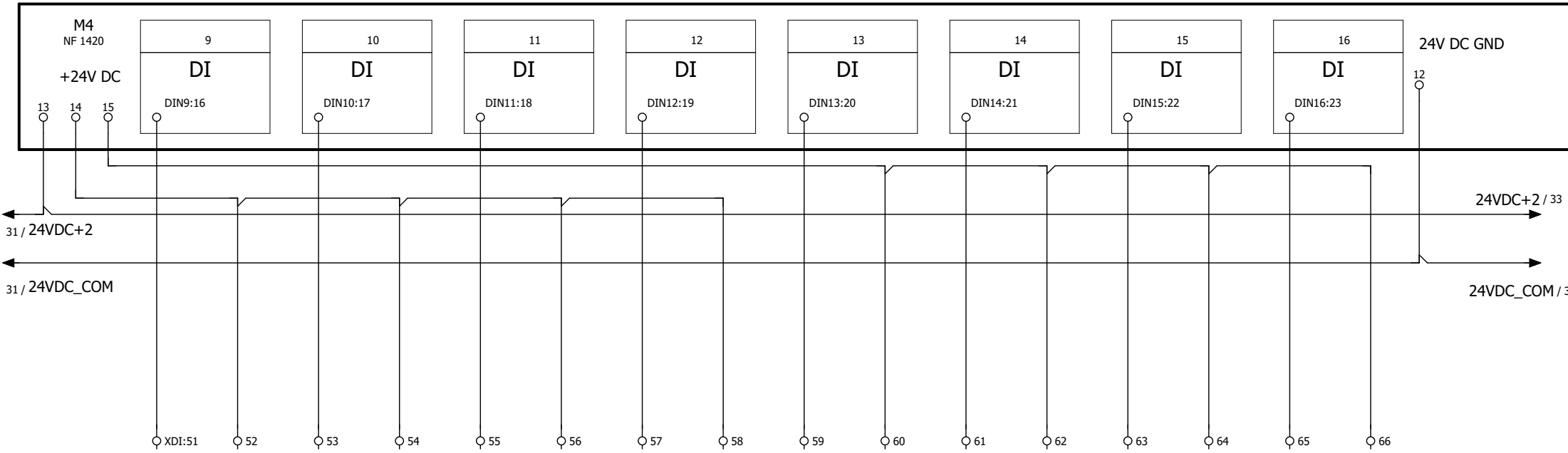
Iskola fűtési szelep nyitva

Iskola fűtési szelep zárva

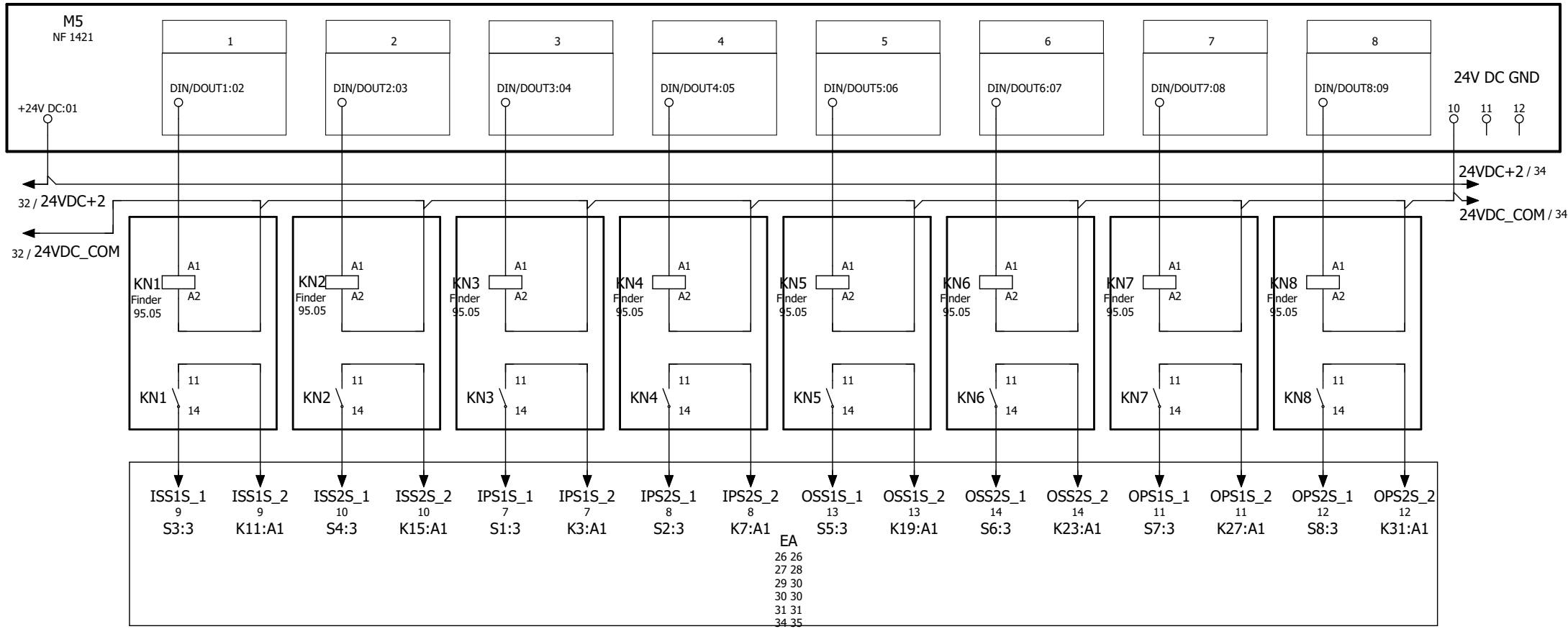
Óvoda fűtési szelep távállás

Óvoda fűtési szelep nyitva

Óvoda fűtési szelep zárva



Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------



ISS1 szivattyú
START

ISS2 szivattyú
START

IPS1 szivattyú
START

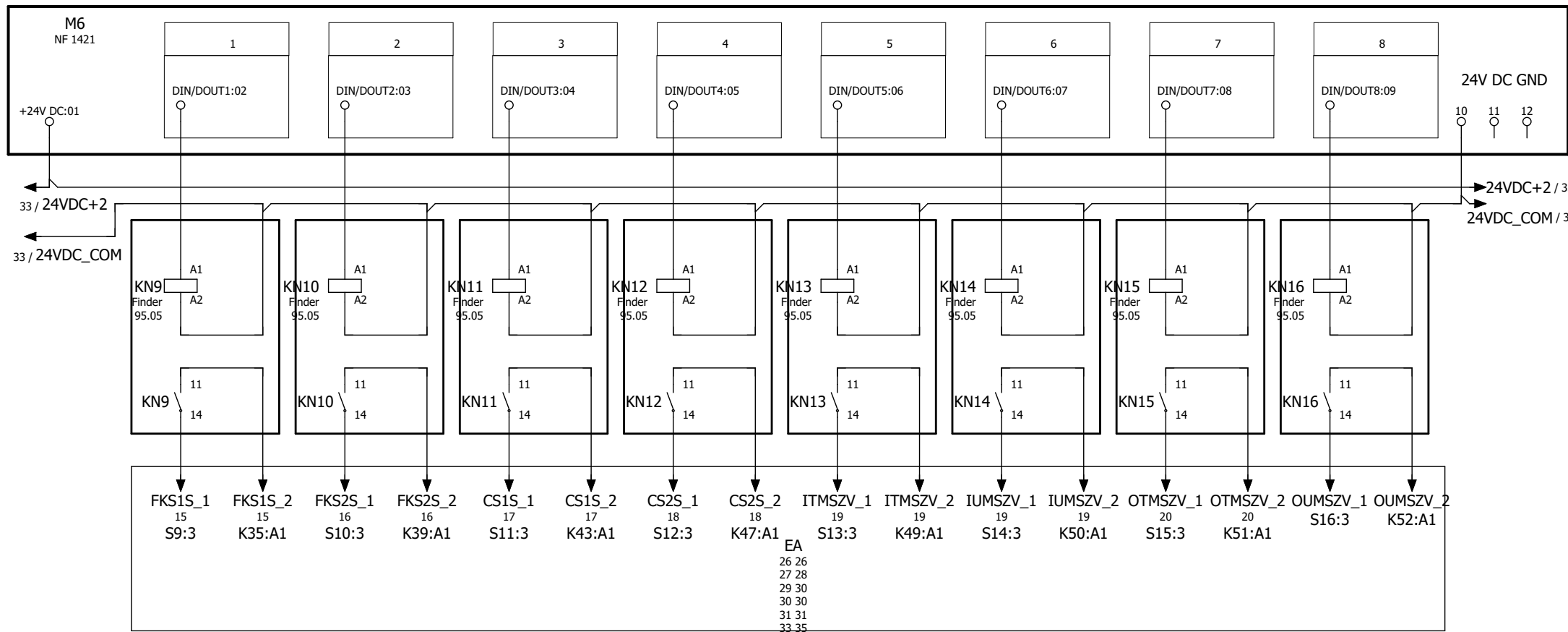
IPS2 szivattyú
START

OSS1 szivattyú
START

OSS2 szivattyú
START

OPS1 szivattyú
START

OPS2 szivattyú
START



FKS1S szivattyú
START

FKS2S szivattyú
START

CS1S szivattyú
START

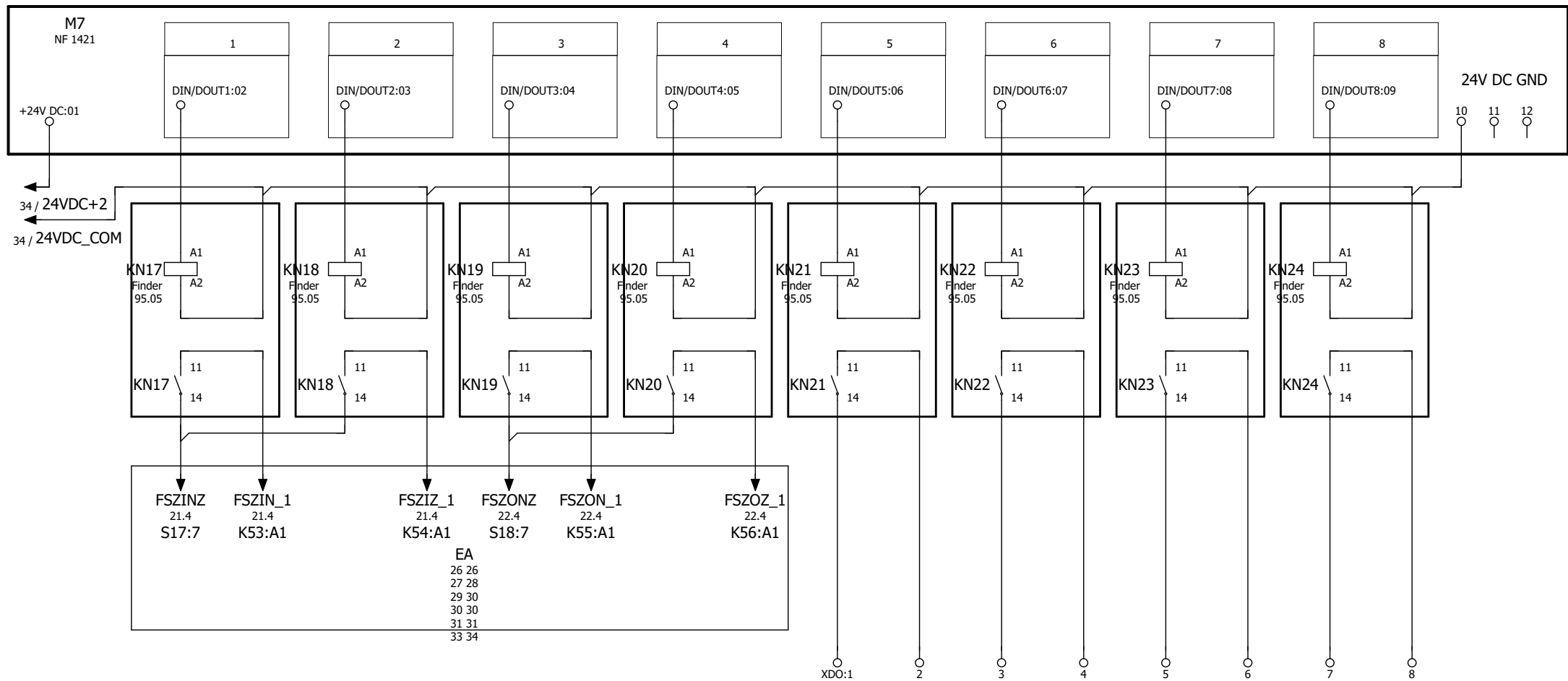
CS2S szivattyú
START

Iskola töltő
mágnesszelep
nyit

Iskola ürítő
mágnesszelep
nyit

Óvoda töltő
mágnesszelep
nyit

Óvoda ürítő
mágnesszelep
nyit



Iskola fűtési
szelep
nyit

Iskola fűtési
szelep
zár

Óvoda fűtési
szelep
nyit

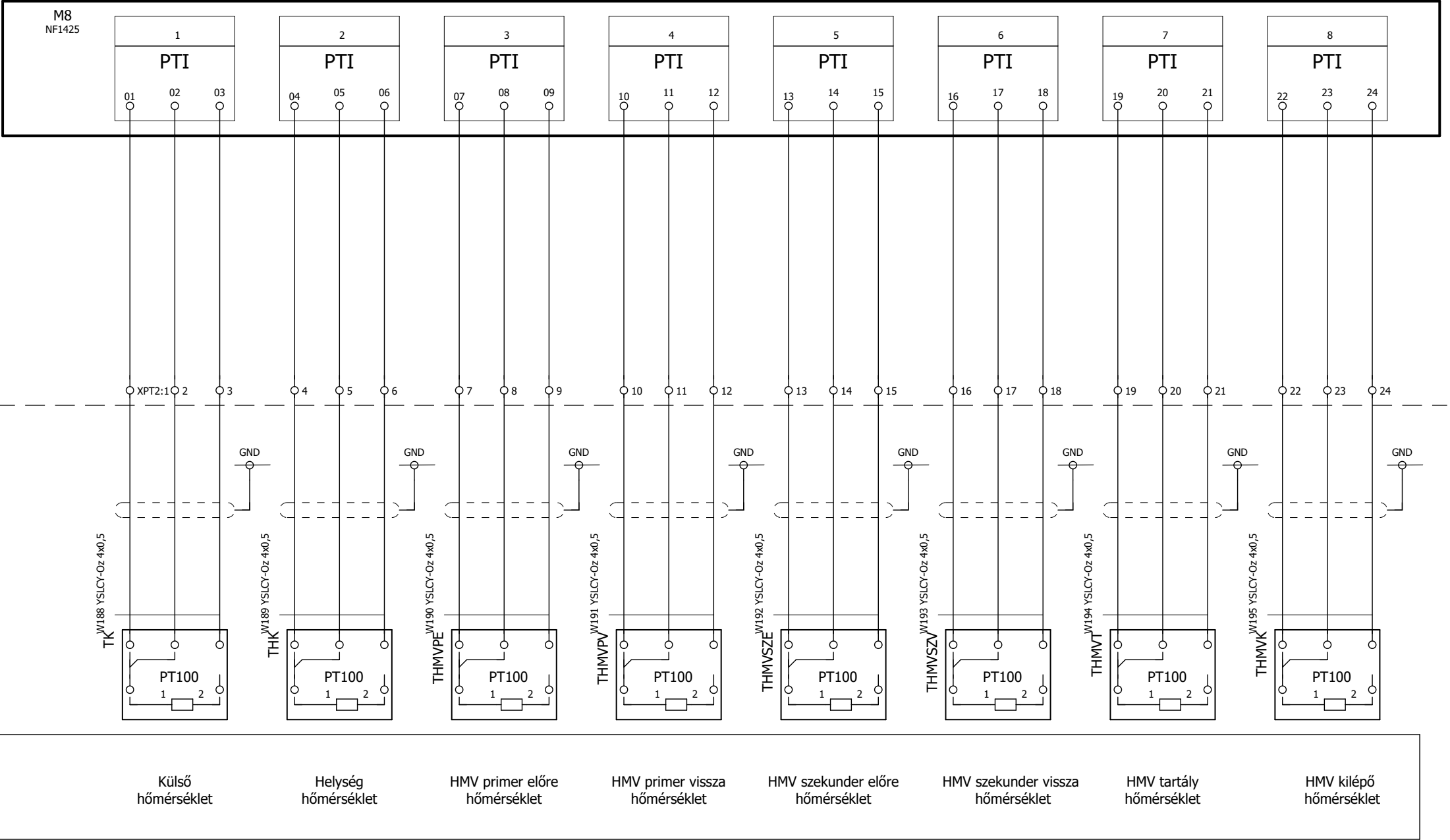
Óvoda fűtési
szelep
zár

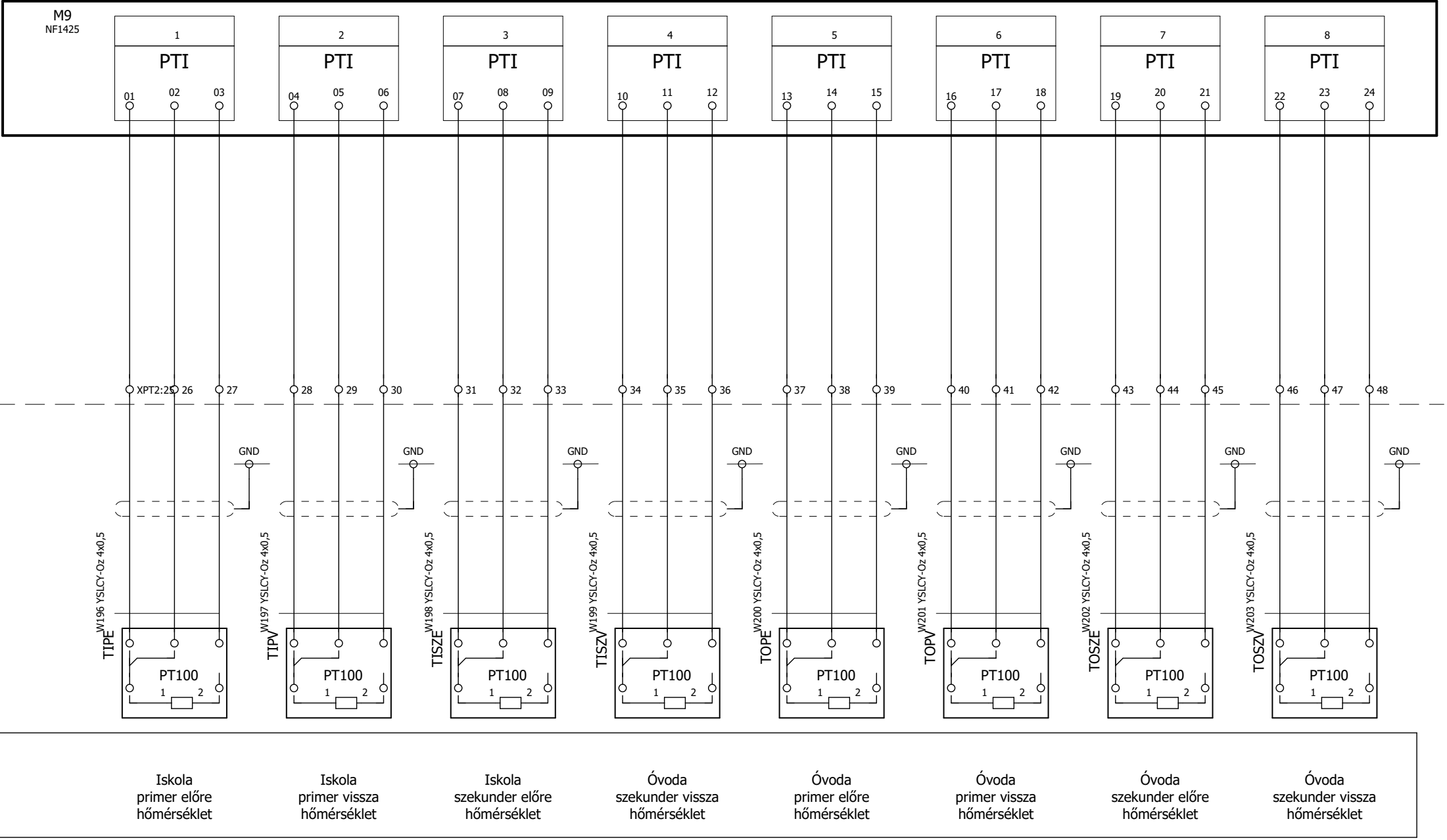
Tartalék

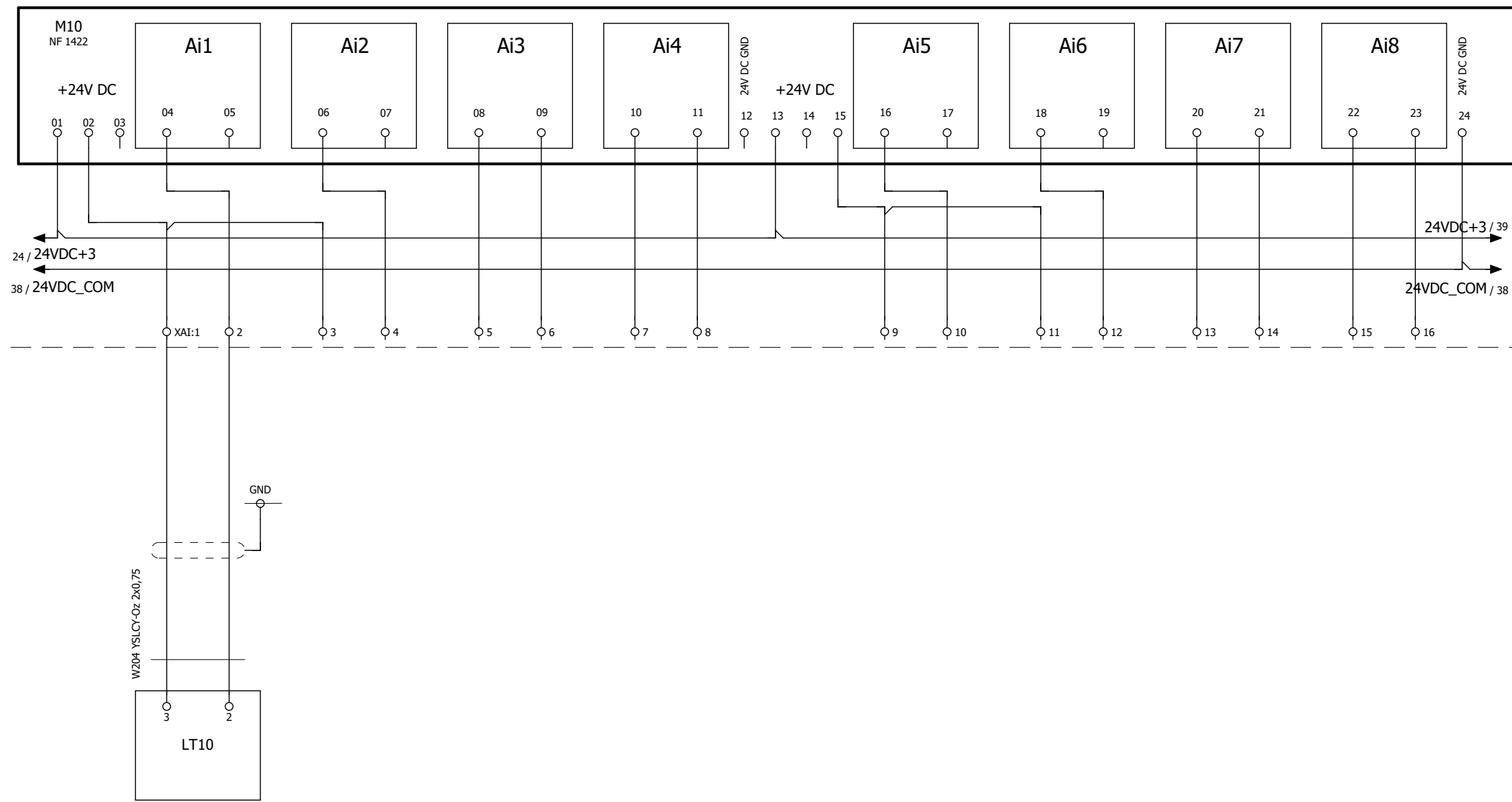
Tartalék

Tartalék

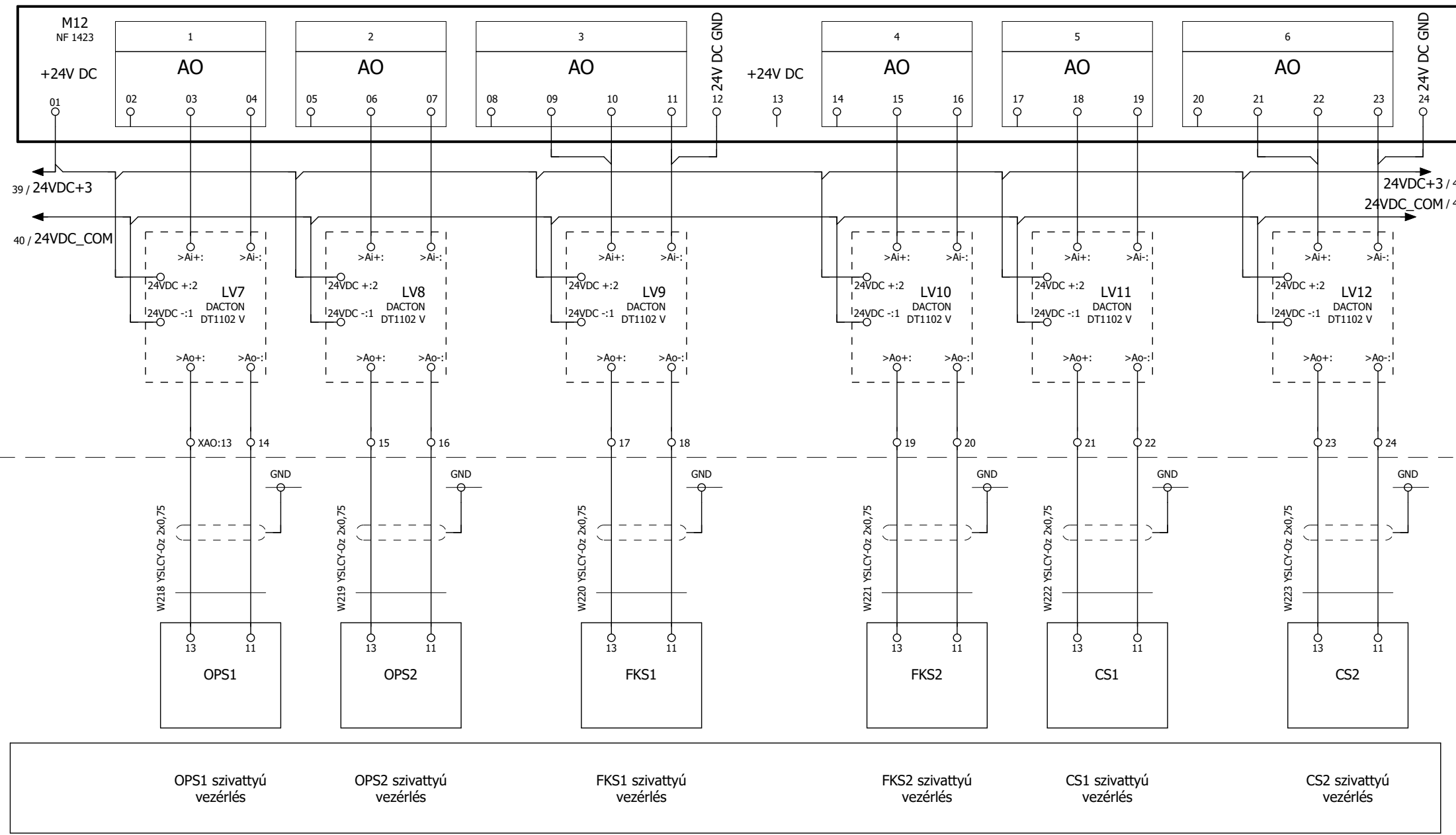
Tartalék



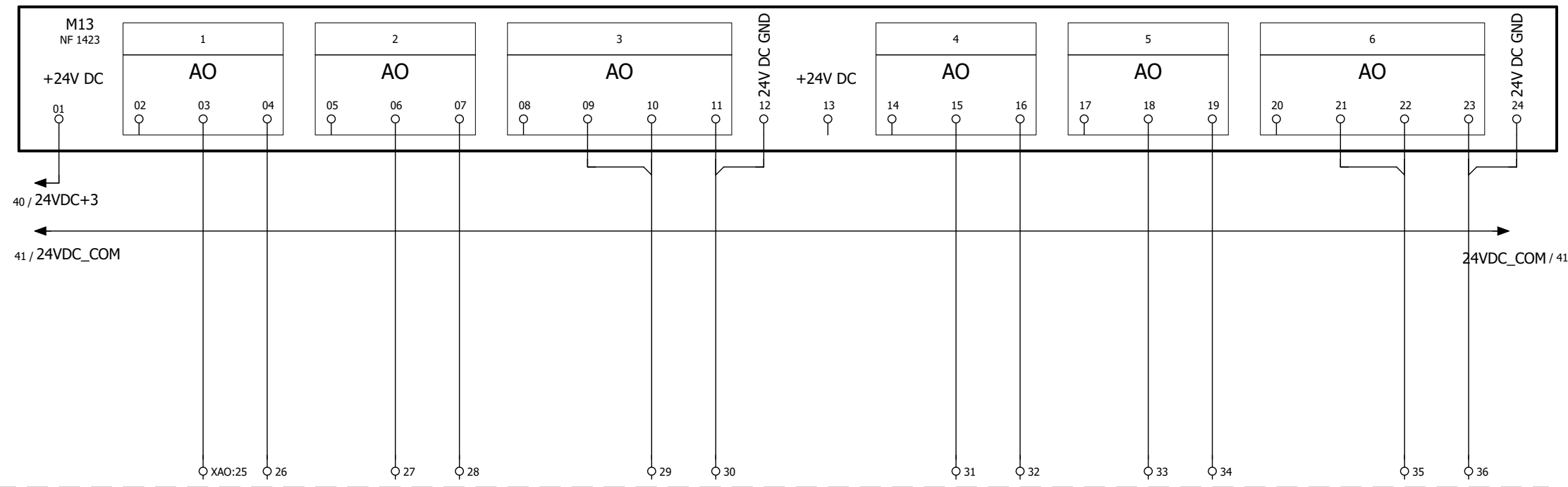




Táglási tartály szint	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék
--------------------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------



OPS1 szivattyú vezérlés	OPS2 szivattyú vezérlés	FKS1 szivattyú vezérlés	FKS2 szivattyú vezérlés	CS1 szivattyú vezérlés	CS2 szivattyú vezérlés
-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	------------------------	------------------------



Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék	Tartalék
----------	----------	----------	----------	----------	----------

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Kábel elnevezés, tervjel	Típus	Érszám	Keresztmetszet [mm2]	Külső átmérő [mm]	Tömszelence [Pg]	Szabadon álló szekrény, nem kell tömszelence!				Kábel elnevezés, tervjel	Típus	Érszám	Keresztmetszet [mm2]	Külső átmérő [mm]	Tömszelence [Pg]	Szabadon álló szekrény, nem kell tömszelence!			
WE1	NY	4	16	21,4	29					WM2	YSLY	4	1	7,1	11				
WETF	NY	3	1,5	11,5	11					WM3	YSLY	4	1	7,1	11				
WETF	NY	3	2,5	12,5	11					WM4	YSLY	4	1	7,1	11				
WEALJ	NY	5	2,5	12,5	11					WM5	YSLY	4	1	7,1	11				
WEFIQ10	NY	3	1,5	11,5	11					WM6	YSLY	4	1	7,1	11				
WEFIQ20	NY	3	1,5	11,5	11					WM7	YSLY	4	1	7,1	11				
WEFIQ30	NY	3	1,5	11,5	11					WM8	YSLY	4	1	7,1	11				
WEFIQ40	NY	3	1,5	11,5	11					WM9	YSLY	4	1	7,1	11				
WEVIL	NY	3	1,5	11,5	11					WM10	YSLY	4	1	7,1	11				
WEZS	NY	3	2,5	11,5	11					WM11	YSLY	4	1	7,1	11				
WEK1	NY	3	1,5	11,5	11					WM12	YSLY	4	1	7,1	11				
WEKS1	NY	3	1,5	11,5	11					WM13	YSLY	4	1	7,1	11				
WEK2	NY	3	1,5	11,5	11					WM14	YSLY	2	1	5,6	11				
WEKS2	NY	3	1,5	11,5	11					WM15	YSLY	4	1	7,1	11				
WEK3	NY	3	1,5	11,5	11					WM16	YSLY	2	1	7,1	11				
WEKS3	NY	3	1,5	11,5	11					WM17	YSLY	4	1	7,1	11				
WE2	NY	3	1,5	11,5	11					WM18	YSLY	2	1	5,6	11				
WE3	NY	3	1,5	11,5	11					WM19	YSLY	4	1	7,1	11				
WE4	NY	3	1,5	11,5	11					WM20	YSLY	2	1	5,6	11				
WE5	NY	3	1,5	11,5	11					WM21	YSLY	4	1	7,1	11				
WE6	NY	3	1,5	11,5	11														
WE7	NY	3	1,5	11,5	11														
WE8	NY	3	1,5	11,5	11														
WE9	NY	3	1,5	11,5	11														
WE10	NY	3	1,5	11,5	11														
WE11	NY	3	1,5	11,5	11														
WE12	NY	3	1,5	11,5	11														
WE13	NY	3	1,5	11,5	11														
WE14	YSLY	2	1	6,2	11														
WE15	YSLY	4	1	7,1	11														
WE16	YSLY	2	1	6,2	11														
WE17	YSLY	4	1	7,1	11														
WE18	YSLY	2	1	6,2	11														
WE19	YSLY	4	1	7,1	11														
WE22	YSLY	6	1	7,8	11														
WE23	YSLY	6	1	7,8	11														

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Kábel elnevezés, tervjel	Típus	Érszám	Keresztmetszet [mm2]	Külső átmérő [mm]	Tömszelence [Pg]	Megjegyzés													
WCODE	CAT5	8	0,22	6	9	Szabadon álló szekrény, nem kell tömszelence!													
WKOMM1	YSLCY-Oz	4	0,75	6,6	11														
WMBUS1	YSLCY-Oz	2	0,75	5,4	9														
WMBUS2	YSLCY-Oz	2	0,75	5,4	9														
WMBUS3	YSLCY-Oz	2	0,75	5,4	9														
WMBUS4	YSLCY-Oz	2	0,75	5,4	9														
W101	YSLCY-Oz	2	0,75	5,4	9														
W102	YSLCY-Oz	2	0,75	5,4	9														
W103	YSLCY-Oz	2	0,75	5,4	9														
W104	YSLCY-Oz	2	0,75	5,4	9														
W105	YSLCY-Oz	2	0,75	5,4	9														
W106	YSLCY-Oz	2	0,75	5,4	9														
W109	YSLCY-Oz	4	0,75	6,6	11														
W112	YSLCY-Oz	2	0,75	5,4	9														
W113	YSLCY-Oz	2	0,75	5,4	9														
W142	YSLCY-Oz	4	0,75	6,6	11														
W145	YSLCY-Oz	4	0,75	6,6	11														
W150	YSLCY-Oz	4	0,75	6,6	11														
W153	YSLCY-Oz	4	0,75	6,6	11														
W188	YSLCY-Oz	4	0,75	6,6	11														
W189	YSLCY-Oz	4	0,75	6,6	11														
W190	YSLCY-Oz	4	0,75	6,6	11														
W191	YSLCY-Oz	4	0,75	6,6	11														
W192	YSLCY-Oz	4	0,75	6,6	11														
W193	YSLCY-Oz	4	0,75	6,6	11														
W194	YSLCY-Oz	4	0,75	6,6	11														
W195	YSLCY-Oz	4	0,75	6,6	11														
W196	YSLCY-Oz	4	0,75	6,6	11														
W197	YSLCY-Oz	4	0,75	6,6	11														
W198	YSLCY-Oz	4	0,75	6,6	11														
W199	YSLCY-Oz	4	0,75	6,6	11														
W200	YSLCY-Oz	4	0,75	6,6	11														
W201	YSLCY-Oz	4	0,75	6,6	11														
W202	YSLCY-Oz	4	0,75	6,6	11														
W203	YSLCY-Oz	4	0,75	6,6	11														
W204	YSLCY-Oz	2	0,75	5,4	9														
W212	YSLCY-Oz	2	0,75	5,4	9														

Kábel elnevezés, tervjel	Típus	Érszám	Keresztmetszet [mm2]	Külső átmérő [mm]	Tömszelence [Pg]	Megjegyzés											
W213	YSLCY-Oz	2	0,75	5,4	9	Szabadon álló szekrény, nem kell tömszelence!											
W214	YSLCY-Oz	2	0,75	5,4	9												
W215	YSLCY-Oz	2	0,75	5,4	9												
W216	YSLCY-Oz	2	0,75	5,4	9												
W217	YSLCY-Oz	2	0,75	5,4	9												
W218	YSLCY-Oz	2	0,75	5,4	9												
W219	YSLCY-Oz	2	0,75	5,4	9												
W220	YSLCY-Oz	2	0,75	5,4	9												
W221	YSLCY-Oz	2	0,75	5,4	9												
W222	YSLCY-Oz	2	0,75	5,4	9												
W223	YSLCY-Oz	2	0,75	5,4	9												
				</													