

05.05.2021

Typový projekt rozvaděč VN RRT  
=AAA00&EAA/AA01  
AA01

MÍSTO STAVBY: VN Netolice: Rek.3-Netolice a okolí

NÁZEV STAVBY: Typový projekt Siemens 2K1T

IDENTIFIKACE CELKU: DOKUMENTAČNÍ ZÁZNAMY

INVESTOR/VLASTNÍK: EG.D, a.s.

SO/PS:

MAJETKOVÁ TŘÍDA:

ČÍSLO SOD/OBJ: 0000000000

OBJEDNATEL: EG.D, a.s

	REFERENČNÍ OZNAČENÍ PŘEDMĚTU		DRUH DOKUMENTU	POŘADOVÉ ČÍSLO
	=AAA00	+	&EAA	AA01
ČÍSLO STAVBY			STATUS	
1040015548			TPD	
ČÍSLO VÝKRESU			INDEX REVIZE	
=AAA00&EAA/AA01				
TITULNÍ STRÁNKA		Datum 06.05.2021		
		Vypracoval Jan Hochmann		
		Schválil Bc. David Kubát		
		Norma		
		List	1	
		Celkem	94	

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Obsah																			
F06_002-puttner - Puttner EON																			
Rozvodna		Rozvaděč / Pole		Druh dokumentu		Typ strany		Název strany						Číslo strany					
AAA00				EAA		Titulní strana		Titulní strana						AA01					
				EAB		Obsah		Obsah : =AAA00&EAA/AA01 - =AAA00&EAC/BB01						AB01					
				EAC		Grafika		Záznamový list						BB01					

[illegible]

				Datum	06.05.2021	---		Záznamový list		= AAA00	+	&EAC	BB01	
				Zprac.	Jan Hochmann	Typový projekt Siemens 2K1T DOKUMENTAČNÍ ZÁZNAMY			Status	TPD				
				Schvál.	Bc. David Kubát				List	3				
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		EG.D, a.s.		ÚDAJE O ROZVADĚČI	Číslo výkresu: =AAA00&EAC/BB01	Celkem	94			

05.05.2021

Typový projekt rozvaděč VN RRT  
=AJA00&EAA/AA01  
AA01

MÍSTO STAVBY: VN Netolice: Rek.3-Netolice a okolí

NÁZEV STAVBY: Typový projekt Siemens 2K1T

IDENTIFIKACE CELKU: SPOLEČNÁ ZAŘÍZENÍ TRAFOSTANICE

INVESTOR/VLASTNÍK: EG.D, a.s.

SO/PS: PS13 - TRAFOSTANICE 22/0,4kV - TECHNOLOGIE

MAJETKOVÁ TŘÍDA: CZD000040

ČÍSLO SOD/OBJ: 0000000000

OBJEDNATEL: EG.D, a.s

	REFERENČNÍ OZNAČENÍ PŘEDMĚTU		DRUH DOKUMENTU	POŘADOVÉ ČÍSLO
	=AJA00	+	&EAA	AA01
ČÍSLO STAVBY			STATUS	
1040015548			TPD	
ČÍSLO VÝKRESU			INDEX REVIZE	
=AJA00&EAA/AA01				
TITULNÍ STRÁNKA		Datum 06.05.2021		
		Vypracoval Jan Hochmann		
		Schválil Bc. David Kubát		
		Norma		
		List	4	
		Celkem	94	

06.05.2021


Typový projekt rozvaděč VN RRT  
=AJA00&EAB/AB01  
AB01

Č. výkr. zhot.: 020-000---

Č. zak. zhot.: 021-000XXX

Č. stavby.: 0000000000


Puttner, s.r.o.



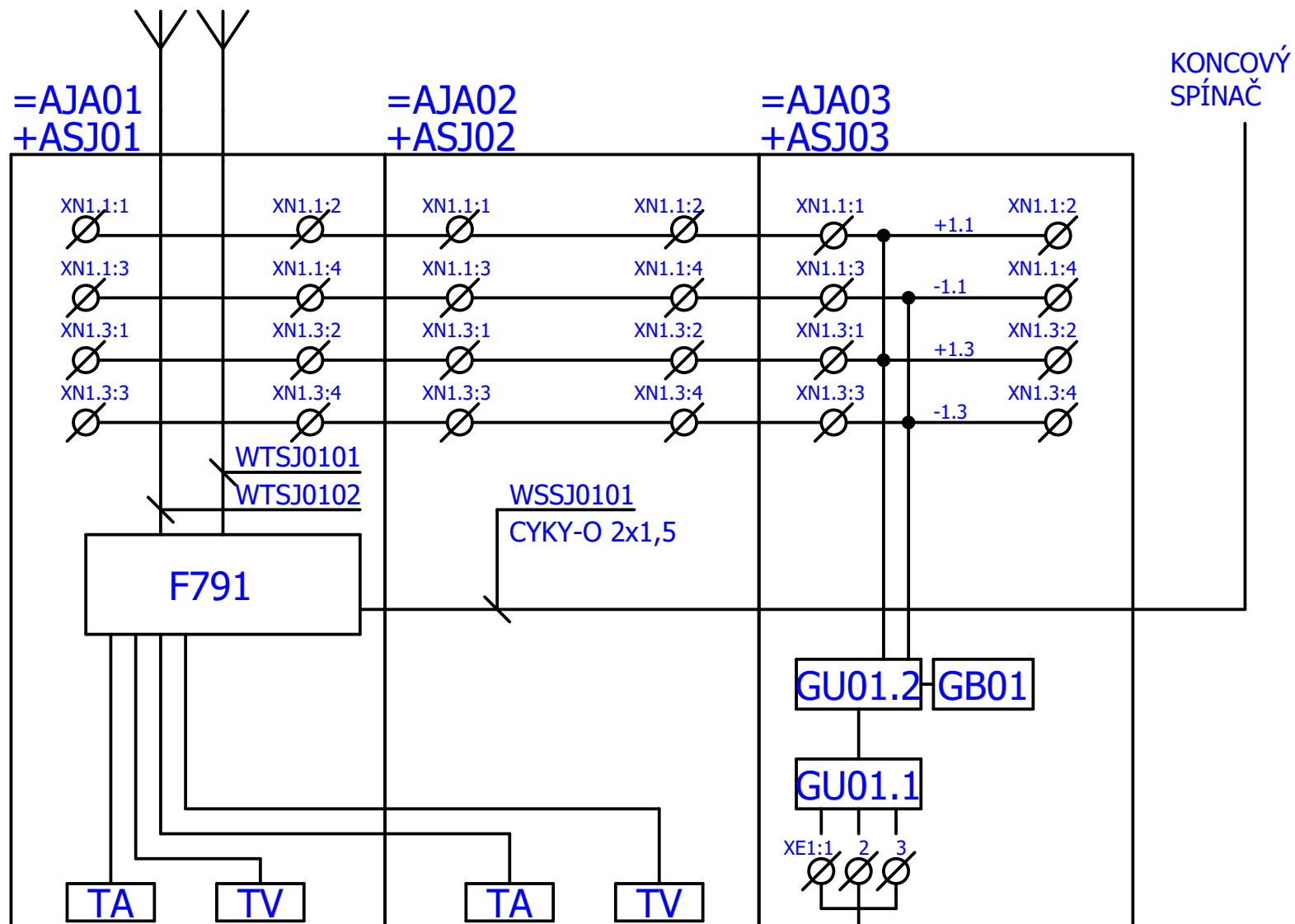
Obsah

F06\_002-puttner - Puttner EON

Rozvodna	Rozvaděč / Pole	Druh dokumentu	Typ strany	Název strany	Číslo strany
AJA00		EAA	Titulní strana	Titulní strana	AA01
		EAB	Obsah	Obsah : =AJA00&EAA/AA01 - =AJA00&EEC/ZZ01	AB01
		EFA	Schéma jednopólového zapojení	Přehledové schéma AJA	BA01
		EFA	Grafika	Přehledové schéma propojení	BA02
		EDD	Externí dokument	Technický popis	DD01
		EDD	Grafika	Základní údaje	DD03
		EDA	Externí dokument	Rozměrové výkresy rozvaděče VN	ZZ01
		EDA	Externí dokument	Jednopólové schéma PDF	ZZ02
		EEC	Externí dokument	Technická obchodní specifikace	ZZ01

				Datum	06.05.2021	--- Typový projekt Siemens 2K1T SPOLEČNÁ ZAŘÍZENÍ TRAFOSTANICE EG.D, a.s.		Obsah : =AJA00&EAA/AA01 - =AJA00&EEC/ZZ01		= AJA00		+		&EAB		AB01	
				Zprac.	Jan Hochmann					Status		TPD					
				Schvál.	Bc. David Kubát											List	5
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma				OBSAH		Číslo výkresu: =AJA00&EAB/AB01						Celkem	94





POZNÁMKA: ČÍSLA KABELŮ K MĚŘÍCÍM SENZORŮM JSOU UVEDENY NA STRÁNKÁCH SA01 - MĚŘENÍ PROUDU A SV01 - MĚŘENÍ NAPĚTÍ

=ANA01  
+ASA01

OPVP10

LEGENDA:  
TA - MĚŘÍCÍ SENZOR PROUDU  
TV - MĚŘÍCÍ SENZOR NAPĚTÍ  
F791 - IED (ELVAC RTU7M)  
GU01.1 ZDROJ 230V AC / 24V DC  
GU01.2 NABÍJEČ BATERIÍ  
GB01 - BATERIE 24V  
=AJA - OZNAČENÍ POLE ROZVADĚČE VN  
=ANA - OZNAČENÍ ROZVADĚČE NN  
+ASJ - OZNAČENÍ NADSTAVBY ROZVADĚČE VN  
+ASA - OZNAČENÍ NADSTAVBY ROZVADĚČE NN

				Datum	06.05.2021	---
				Zprac.	Jan Hochmann	Typový projekt Siemens 2K1T
				Schvál.	Bc. David Kubát	SPOLEČNÁ ZAŘÍZENÍ TRAFOSTANICE
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		EG.D, a.s.


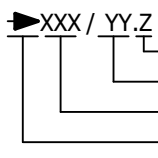




Přehledové schéma propojení

JEDNOPÓLOVÉ SCHÉMA

= AJA00	+	&EFA	BA02
Status	TPD		
Číslo výkresu: =AJA00&EFA/BA02		List	7
		Celkem	94

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9								
<div><div><div><div><div></div><div>Puttner, s.r.o.</div></div><div><div>Č. výkr. zhot.: 020-000---</div><div>Č. zak. zhot.: 021-000XXX</div><div>Č. stavby.: 0000000000</div></div></div><div><div>Typový projekt rozvaděč VN RRT</div><div>=AJA00&amp;EDD/DD01</div><div>DD01</div></div><div>26.03.2021</div></div><div>Technický popis.docx</div></div>																										
				Datum	06.05.2021	---			<div>eg·d</div>			Technický popis			= AJA00		+		&EDD		DD01					
				Zprac.	Jan Hochmann	Typový projekt Siemens 2K1T SPOLEČNÁ ZAŘÍZENÍ TRAFOSTANICE									Status TPD											
				Schvál.	Bc. David Kubát																					
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		EG.D, a.s.						TECHNICKÁ ZPRÁVA			Číslo výkresu: =AJA00&EDD/DD01						List	8				
																		Celkem		94						

Č. výkr. zhot.: 020-000--- Č. zak. zhot.: 021-000XXX Č. stavby.: 0000000000   <b>Puttner, s.r.o.</b>	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9						
	Základní údaje				Značení přístrojů			Pomocné obvody								
	Jmenovité napětí	25kV AC			FA	Modulární jistič		AC Obvody	Fáze	černá (BK)	1mm <sup>2</sup>					
	Provozní napětí	22kV AC AJA / 231V AC ASJ / 24V DC ASJ			FU	Modulární pojistkový odpínač			Střední (nulový)	světle modrá (BU)	1mm <sup>2</sup>					
	Jmenovitá frekvence	50Hz / =			QFA	Kompaktní, vzduchový jistič		DC Obvody	Pozitivní	šedá (GY)	1mm <sup>2</sup>					
	Jmenovitý proud	630A K pole / 200A T pole / 16A ASJ			QFU	Odpínač nožových pojistek			Negativní	šedá (GY)	1mm <sup>2</sup>					
	Zkratový proud tepelný / dynamický	50kA/20kA			QM	Vypínač		Proudová obvody	Fáze 1, 2, 3	hnědá (BN)	2,5mm <sup>2</sup>					
	Trvání zkratového proudu	1s			QE	Uzemňovač			Střední (nulový)	světle modrá (BU)	2,5mm <sup>2</sup>					
	Teplota okolí	35°C			QS	Odpínač		Napěťové obvody	Fáze 1, 2, 3	hnědá (BN)	1,5mm <sup>2</sup>					
	Značení fází primárních částí	L1, L2, L3			QW	Spínač podélné spojky			Střední (nulový)	světle modrá (BU)	1,5mm <sup>2</sup>					
Stupeň krytí	IP65 / IP20 / IP30			QS-QE	Kombinovaný odpínač a uzemňovač		Zemní obvody			2,5 mm <sup>2</sup>						
Stupeň krytí (vnitřní)	IP20			Q	Odpojovač		Napájecí průběžné obvody			2,5 mm <sup>2</sup>						
Barva skříně	SN47030 / č.700 / RAL7047			Z	Zkratovač		Typ vodičů	cínované Cu jemně laněné, PVC izolace, 0,45/0,75kV								
Hlavní napájení																
1.	Napěťová soustava			3, 22kV, 50Hz, AC, IT												
2.	Napěťová soustava			1NPE, 231V, 50Hz, AC, TN-C-S												
3.	Napěťová soustava			2, 24V, DC, TT												
4.	Napěťová soustava															
5.	Napěťová soustava															
Pomocné napájení																
Ovládací obvody	24VDC															
Signalizační obvody	24VDC															
Napájení střadačových pohonů	24VDC															
Druhá vypínací cívka	-															
Ostatní parametry																
Topení v NN skříňce, rozvodny, kab. prost.	50W															
Komunikační protokol																
Přerušovací body																
																
Legenda značení je uvedena obecně.																
<div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div>																
				Datum	06.05.2021	---			Základní údaje			= AJA00	+	&EDD	DD03	
				Zprac.	Jan Hochmann	Typový projekt Siemens 2K1T			Status		TPD					
				Schvál.	Bc. David Kubát	SPOLEČNÁ ZAŘÍZENÍ TRAFOSTANICE								List	9	
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		EG.D, a.s.			TECHNICKÁ ZPRÁVA		Číslo výkresu: =AJA00&EDD/DD03			Celkem	94	

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9									
<div>25.03.2021</div> <div>Typový projekt rozvaděč VN RRT =AJA00&amp;EDA/ZZ01</div> <div><div><div>Puttner, s.r.o.</div><div></div></div><div>Č. výkr. zhot.: 020-000--- Č. zak. zhot.: 021-000XXX Č. stavby.: 0000000000</div></div>		<div>VN schéma RRT.pdf</div>																									
						Datum	13.01.2020	---			<div>e-on</div>			Rozměrové výkresy rozvaděče VN			= AJA00		+		&EDA		ZZ01				
				Zprac.	Jan Hochmann	Typový projekt Siemens 2K1T SPOLEČNÁ ZAŘÍZENÍ TRAFOSTANICE											Status TPD										
				Schvál.	Bc. David Kubát																		List 10				
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		EG.D, a.s.			DATOVÉ LISTY					Číslo výkresu: =AJA00&EDA/ZZ01						Celkem 94							





05.05.2021

Typový projekt rozvaděč VN RRT  
=AJA01+ASJ01&EAA/AA01  
AA01

MÍSTO STAVBY: VN Netolice: Rek.3-Netolice a okolí

NÁZEV STAVBY: Typový projekt Siemens 2K1T

IDENTIFIKACE CELKU: KABELOVÉ POLE - 1

INVESTOR/VLASTNÍK: EG.D, a.s.

SO/PS: PS13 - TRAFOSTANICE 22/0,4kV - TECHNOLOGIE

MAJETKOVÁ TŘÍDA: CZD000040

ČÍSLO SOD/OBJ: 0000000000

OBJEDNATEL: EG.D, a.s

	REFERENČNÍ OZNAČENÍ PŘEDMĚTU		DRUH DOKUMENTU	POŘADOVÉ ČÍSLO
	=AJA01	+ASJ01	&EAA	AA01
ČÍSLO STAVBY			STATUS	
1040015548			TPD	
ČÍSLO VÝKRESU			INDEX REVIZE	
=AJA01+ASJ01&EAA/AA01				
TITULNÍ STRÁNKA		Datum 06.05.2021		
		Vypracoval Jan Hochmann		
		Schválil Bc. David Kubát		
		Norma		
		List	13	
		Celkem	94	



0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Obsah																			
																		F06_002-puttner - Puttner EON	
Rozvodna		Rozvaděč / Pole		Druh dokumentu		Typ strany		Název strany								Číslo strany			
AJA01		ASJ01		ELU		Legenda skříně		Legenda skříně : +ASJ01-XN1.1/01 - +ASJ01-XN113/01 : =AJA01+ASJ01-S01/01 - =AJA01+ASJ01-H5RS/01 : =AJA01+ASJ01-FA1.11F/01 - =AJA01+ASJ01-F791.8								DD03			
		ASJ01		EPB		Kusovník artiklů		Kusovník artiklů : LAPP.0028308 - PUT.ELVAC_221316550450								GL01			
		ASJ01		EPB		Kusovník artiklů		Kusovník artiklů : PUT.ELVAC_221316550450 - PUT.ZEL.ZEUS/BA37/BBCD								GL02			
		ASJ01		EPB		Kusovník artiklů		Kusovník artiklů : WAGO.221-415 - PUT.ELVAC_182812100001								GL03			

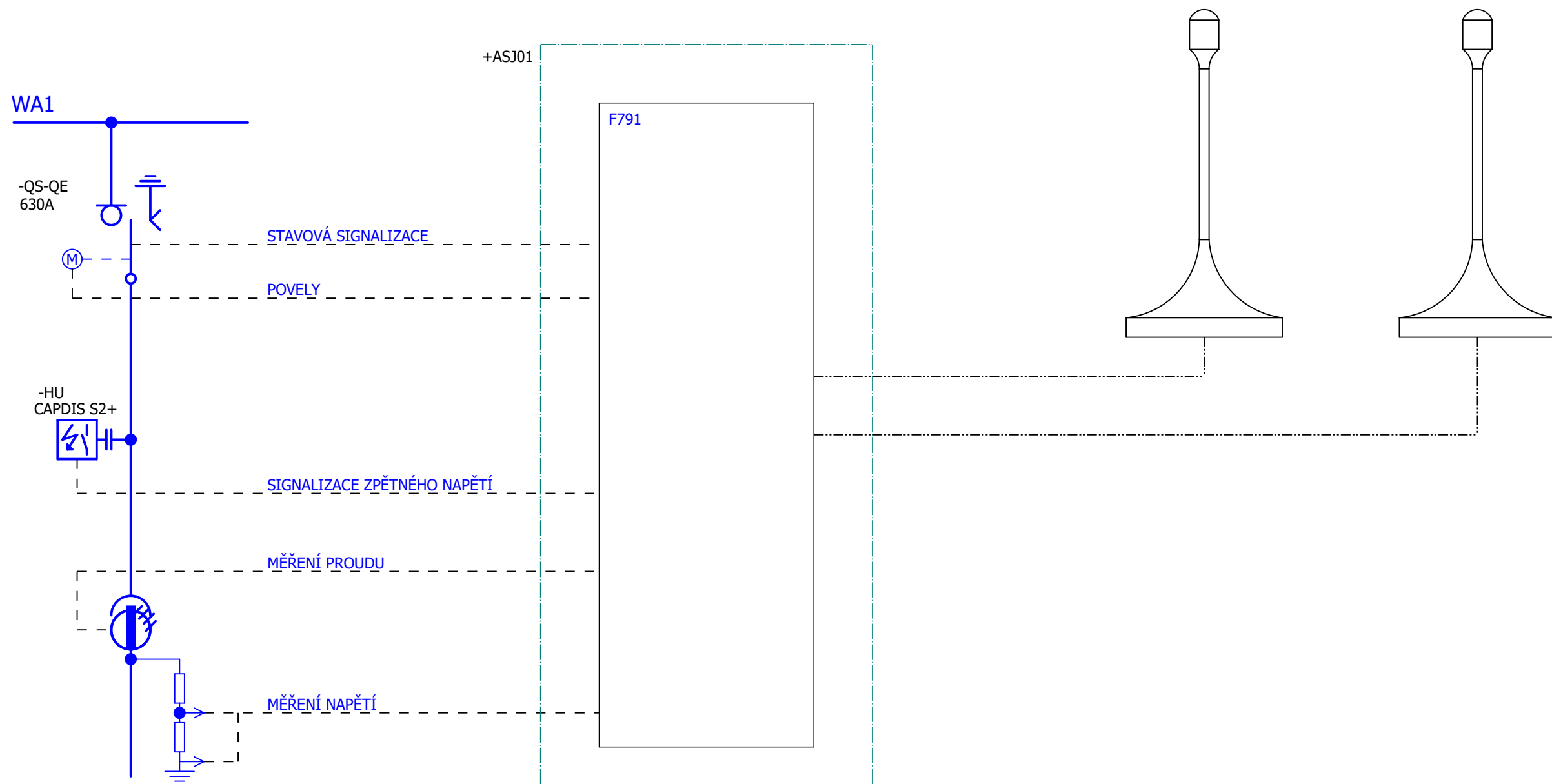


Č. výkr. zhot.: 020-000---  
 Č. zak. zhot.: 021-000XXX  
 Č. stavby: 0000000000



Typový projekt rozvaděč VN RRT  
=AJA01+ASJ01&EFA/BC01  
BC01

26.03.2021



				Datum	06.05.2021	---		Blokové schéma	= AJA01	+ ASJ01	&EFA	BC01		
				Zprac.	Jan Hochmann	Typový projekt Siemens 2K1T KABELOVÉ POLE - 1			Status	TPD				
				Schvál.	Bc. David Kubát									
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma					EG.D, a.s.	JEDNOPÓLOVÉ SCHÉMA	Číslo výkresu: =AJA01+ASJ01&EFA/BC01			List
												Celkem	94	

Č. výkr. zhot.: 020-000-  
Č. zak. zhot.: 021-000XXX  
Č. stavby.: 0000000000

Puttner, s.r.o.

Typový projekt rozvaděč VN RRT  
=AJA01+ASJ01&EFS/GA01  
GA01

26.04.2021

VŠECHNY NESPECIFIKOVANÉ SPOJE H07V-K 1 GY

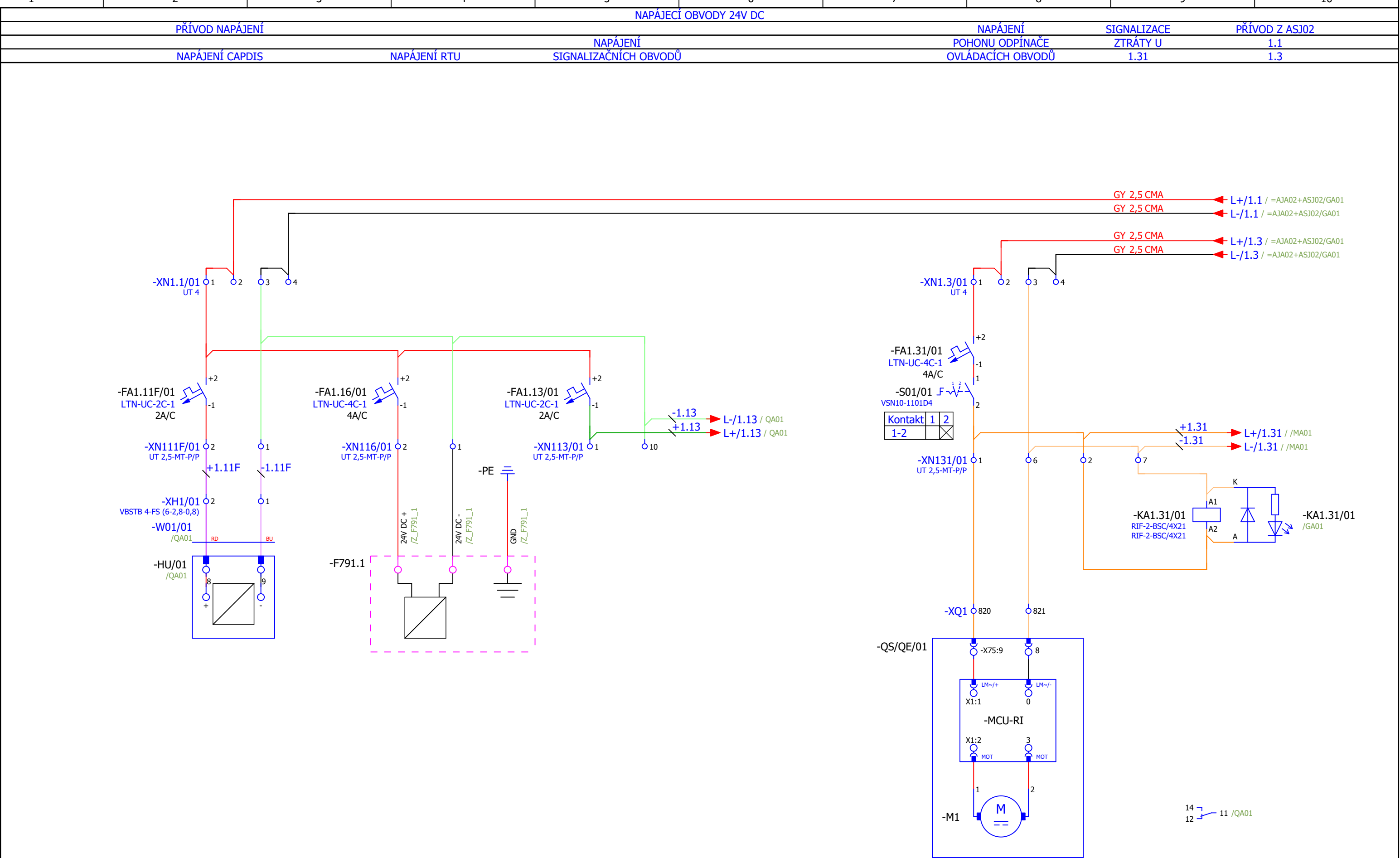
				Datum	06.05.2021	---
				Zprac.	Jan Hochmann	Typový projekt Siemens 2K1T
				Schvál.	Bc. David Kubát	KABELOVÉ POLE - 1
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		EG.D, a.s.

eg.d

Napájení DC

OBVODOVÉ SCHÉMA

= AJA01	+ ASJ01	&EFS	GA01
Status	TPD		
Číslo výkresu: =AJA01+ASJ01&EFS/GA01			List 18
			Celkem 94

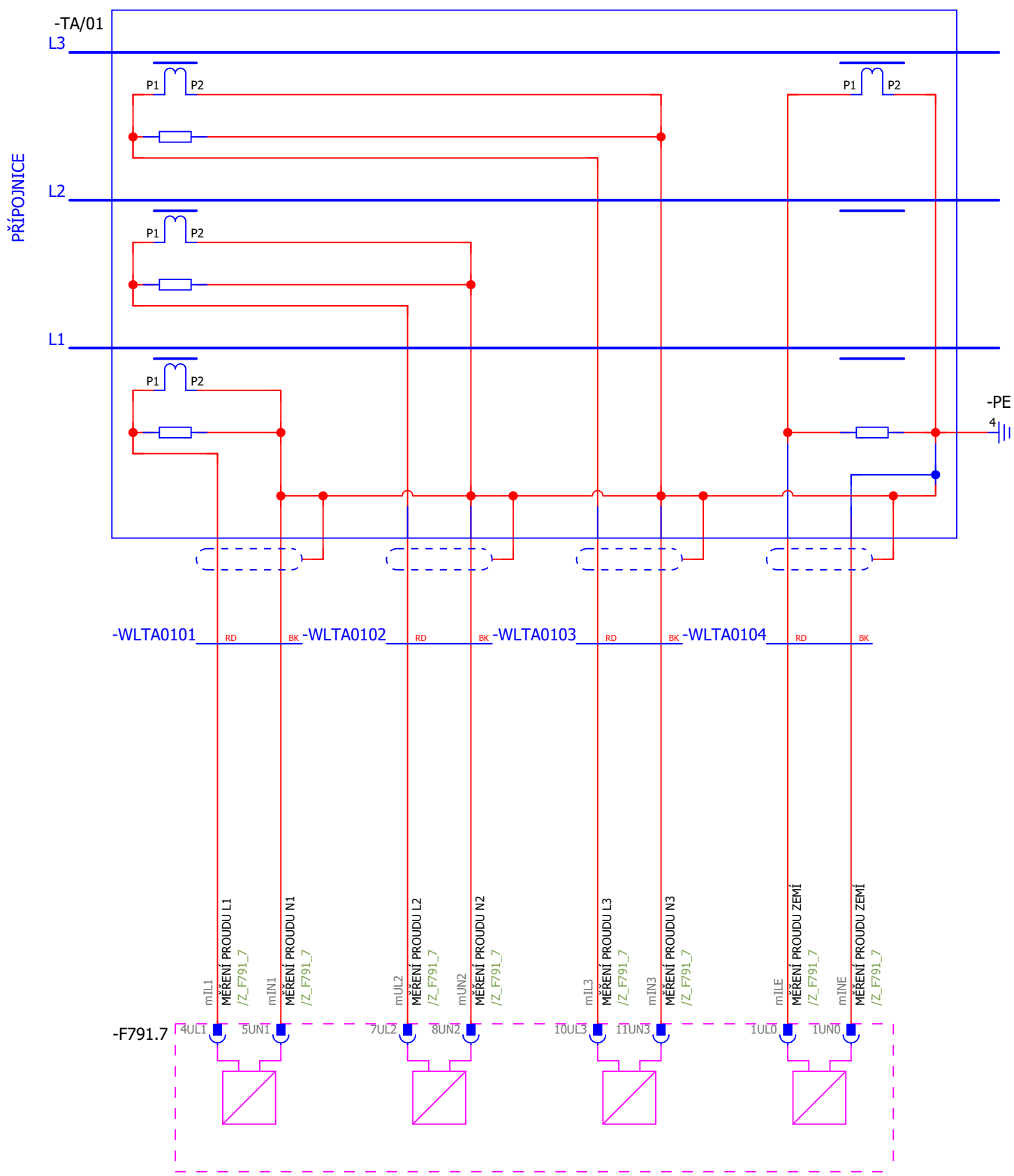




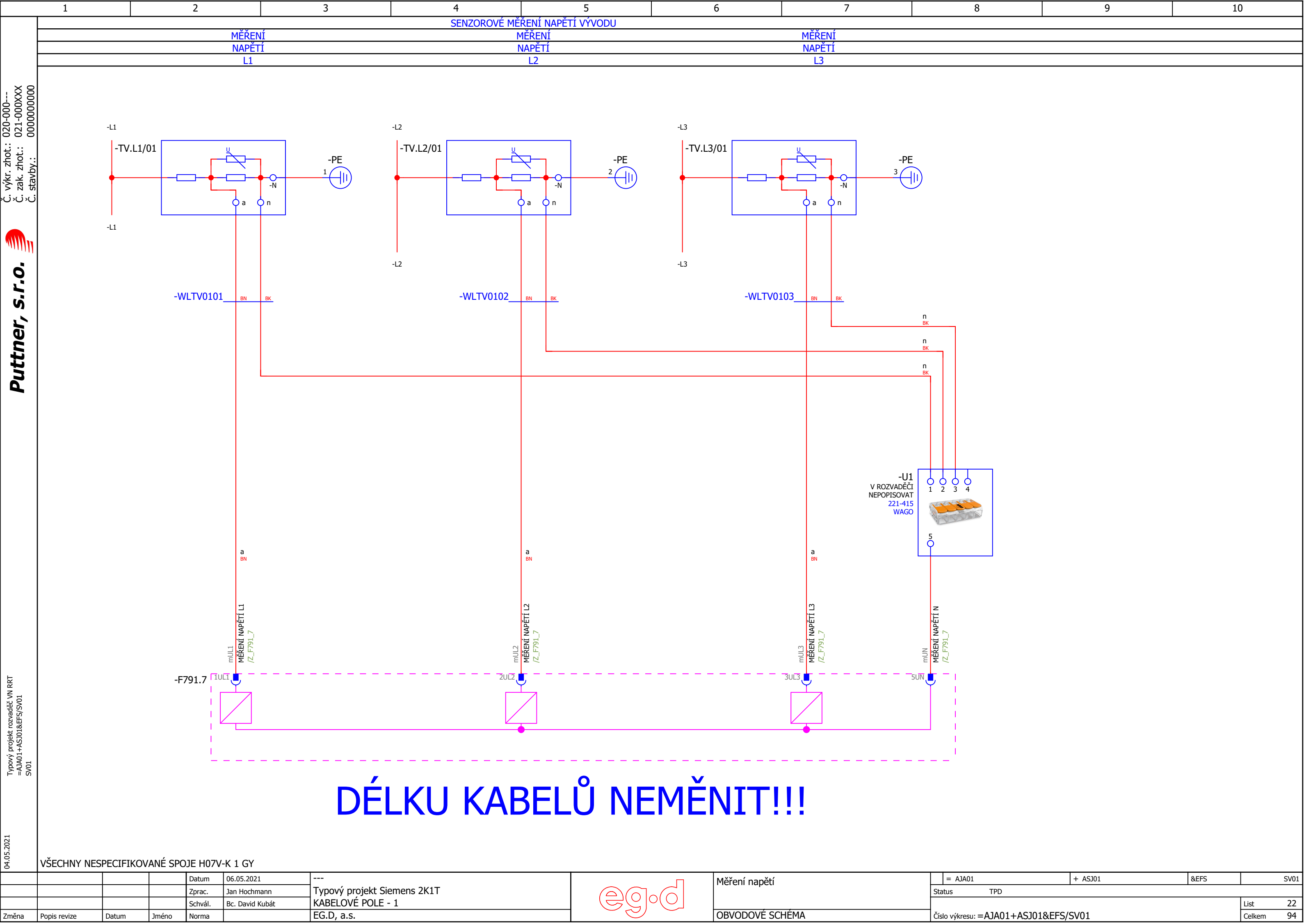
[illegible]

VŠECHNY NESPECIFIKOVANÉ SPOJE H07V-K 1 GY

				Datum	06.05.2021	---		Stavová signalizace		= AJA01	+ ASJ01	&EFS	QA01	
				Zprac.	Jan Hochmann	Typový projekt Siemens 2K1T KABELOVÉ POLE - 1			OBVODOVÉ SCHÉMA	Status TPD				
				Schvál.	Bc. David Kubát									
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		EG.D, a.s.			Číslo výkresu: =AJA01+ASJ01&EFS/QA01				List Celkem	20 94



# DÉLKU KABELŮ NEMĚNIT!!!



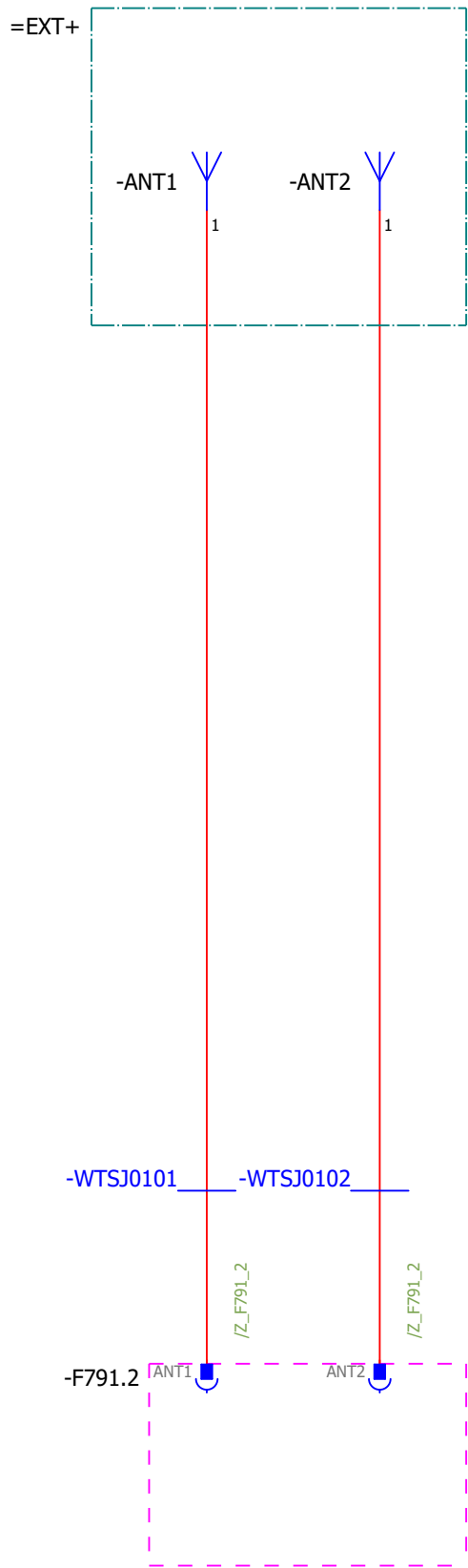
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Č. výkr. zhot.:	020-000---
Č. zak. zhot.:	021-000XXX
Č. stavby:	0000000000



Typový projekt rozvaděč VN RRT  
=AJA01+ASJ01&EFS/VA01  
VA01

06.04.2021



VŠECHNY NESPECIFIKOVANÉ SPOJE H07V-K 1 GY

				Datum	06.05.2021	---		Komunikace	= AJA01		+ ASJ01	&EFS	VA01	
				Zprac.	Jan Hochmann	Typový projekt Siemens 2K1T			Status TPD					
				Schvál.	Bc. David Kubát	KABELOVÉ POLE - 1								
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		EG.D, a.s.			OBVODOVÉ SCHÉMA	Číslo výkresu: =AJA01+ASJ01&EFS/VA01				List 23
													Celkem 94	



Č. výkr. zhot.: 020-000---

Č. zak. zhot.: 021-000XXX

Č. stavby.: 0000000000

Puttner, s.r.o.

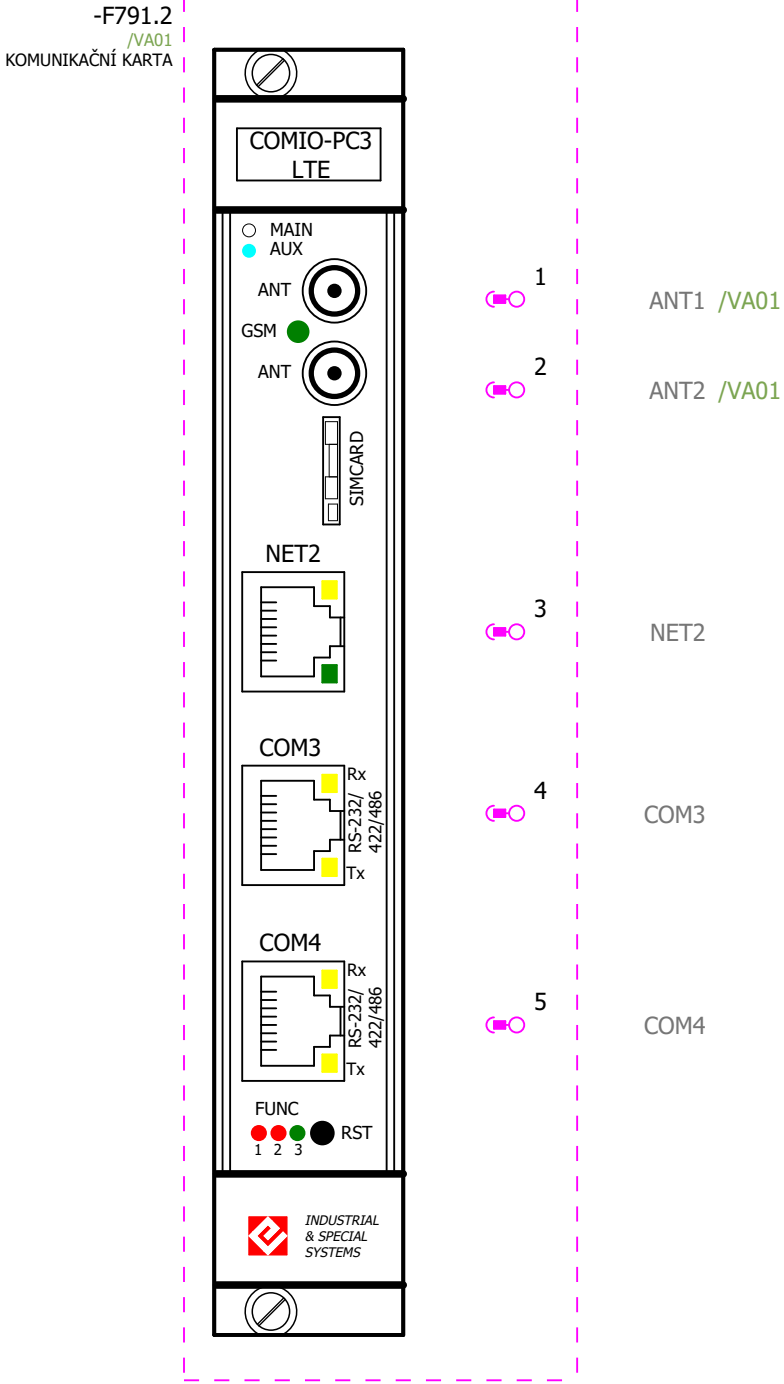


Typový projekt rozvaděč VN RRT

=AJA01+ASJ01&EFS/Z\_F791\_2

Z\_F791\_2

26.04.2021



1

2

3

4

5

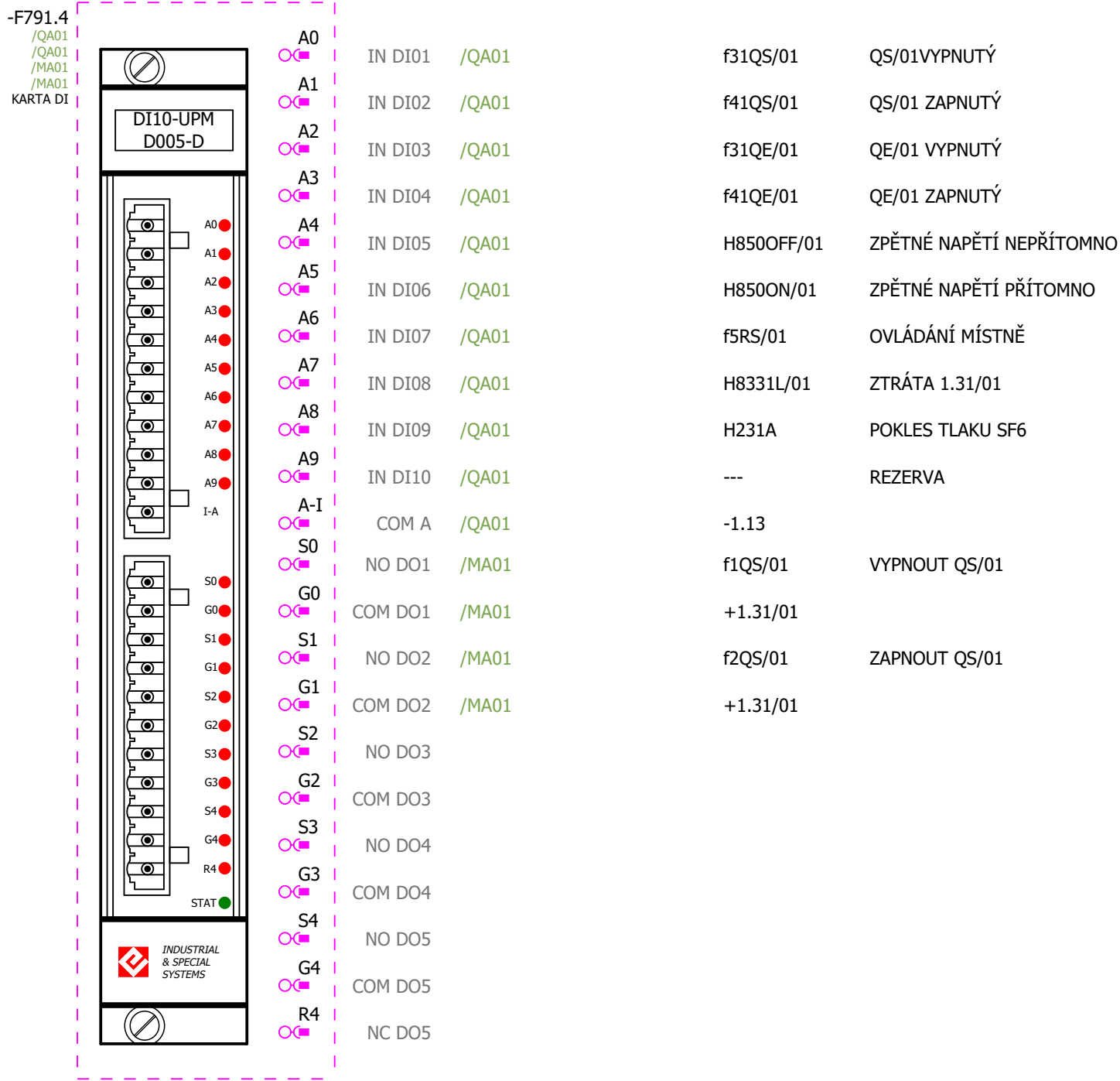
ANT1 /VA01

ANT2 /VA01

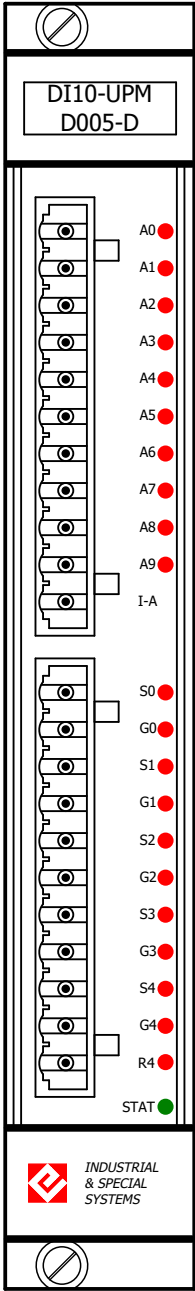
NET2

COM3

COM4

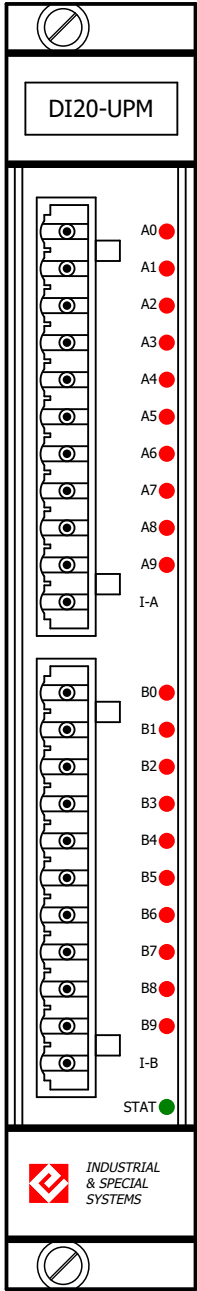


-F791.5  
=AJA02+ASJ02/QA01  
=AJA02+ASJ02/QA01  
=AJA02+ASJ02/MA01  
=AJA02+ASJ02/MA01  
KARTA DI



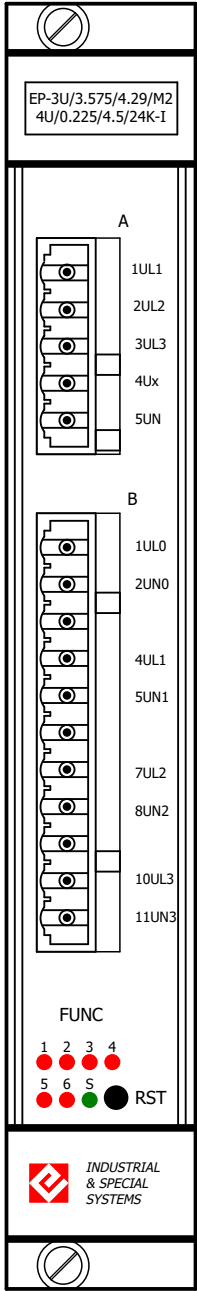
A0	IN DI01	=AJA02+ASJ02/QA01	f31QS/02	QS/02 VYPNUTÝ
A1	IN DI02	=AJA02+ASJ02/QA01	f41QS/02	QS/02 ZAPNUTÝ
A2	IN DI03	=AJA02+ASJ02/QA01	f31QE/02	QE/02 VYPNUTÝ
A3	IN DI04	=AJA02+ASJ02/QA01	f41QE/02	QE/02 ZAPNUTÝ
A4	IN DI05	=AJA02+ASJ02/QA01	H850OFF/02	ZPĚTNÉ NAPĚTÍ NEPŘÍTOMNO
A5	IN DI06	=AJA02+ASJ02/QA01	H850ON/02	ZPĚTNÉ NAPĚTÍ PŘÍTOMNO
A6	IN DI07	=AJA02+ASJ02/QA01	f5RS/02	OVLÁDÁNÍ MÍSTNĚ
A7	IN DI08	=AJA02+ASJ02/QA01	H8331L/02	ZTRÁTA 1.31/02
A8	IN DI09	=AJA02+ASJ02/QA01	---	REZERVA
A9	IN DI10	=AJA02+ASJ02/QA01	---	REZERVA
A-I	COM A	=AJA02+ASJ02/QA01	-1.13	
S0	NO DO1	=AJA02+ASJ02/MA01	f1QS/02	VYPNOUT QS/02
G0	COM DO1	=AJA02+ASJ02/MA01	+1.31/02	
S1	NO DO2	=AJA02+ASJ02/MA01	f2QS/02	ZAPNOUT QS/02
G1	COM DO2	=AJA02+ASJ02/MA01	+1.31/02	
S2	NO DO3			
G2	COM DO3			
S3	NO DO4			
G3	COM DO4			
S4	NO DO5			
G4	COM DO5			
R4	NC DO5			

-F791.6  
=AJA03+ASJ03/QA01  
=AJA03+ASJ03/QA01  
=AJA03+ASJ03/RA01  
=AJA03+ASJ03/RA01  
KARTA DI



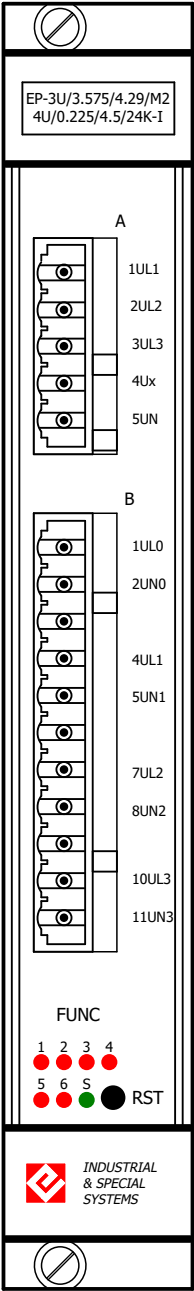
A0	IN DI01	=AJA03+ASJ03/QA01	f31QS/03	QS/03 VYPNUTÝ
A1	IN DI02	=AJA03+ASJ03/QA01	f41QS/03	QS/03 ZAPNUTÝ
A2	IN DI03	=AJA03+ASJ03/QA01	f31QE/03	QE/03 VYPNUTÝ
A3	IN DI04	=AJA03+ASJ03/QA01	f41QE/03	QE/03 ZAPNUTÝ
A4	IN DI05	=AJA03+ASJ03/QA01	H850OFF/03	ZPĚTNÉ NAPĚTÍ NEPŘÍTOMNO
A5	IN DI06	=AJA03+ASJ03/QA01	H850ON/03	ZPĚTNÉ NAPĚTÍ PŘÍTOMNO
A6	IN DI07	=AJA03+ASJ03/QA01	H119T/03	POJISTKA VYBAVENA
A7	IN DI08	=AJA03+ASJ03/QA01	---	REZERVA
A8	IN DI09	=AJA03+ASJ03/QA01	---	REZERVA
A9	IN DI10	=AJA03+ASJ03/QA01	---	REZERVA
A-I	COM A	=AJA03+ASJ03/QA01	-1.13	
B0	IN DI11	=AJA03+ASJ03/RA01	H931IF	PORUCHA USMĚRŇOVAČE
B1	IN DI12	=AJA03+ASJ03/RA01	H931TESTA	NEÚSPĚŠNÝ TEST BATERIE
B2	IN DI13	=AJA03+ASJ03/RA01	H931BTA	PODPĚTÍ BATERIE, POKLES NAPĚTÍ
B3	IN DI14	=AJA03+ASJ03/RA01	H9940DRO	OTEVŘENÉ DVEŘE DO TS
B4	IN DI15	=AJA03+ASJ03/RA01	H849T/03	VYPNUTÍ JISTIČE TEMPEROVÁNÍ
B5	IN DI16	=AJA03+ASJ03/RA01	---	REZERVA
B6	IN DI17	=AJA03+ASJ03/RA01	---	REZERVA
B7	IN DI18	=AJA03+ASJ03/RA01	---	REZERVA
B8	IN DI19	=AJA03+ASJ03/RA01	---	REZERVA
B9	IN DI20	=AJA03+ASJ03/RA01	---	REZERVA
B-I	COM B	=AJA03+ASJ03/RA01		

-F791.7  
/SV01  
/SA01




1UL1	1UL1	/SV01	mUL1	MĚŘENÍ NAPĚTÍ L1
2UL2	2UL2	/SV01	mUL2	MĚŘENÍ NAPĚTÍ L2
3UL3	3UL3	/SV01	mUL3	MĚŘENÍ NAPĚTÍ L3
4Ux	4Ux			
5UN	5UN	/SV01	mUN	MĚŘENÍ NAPĚTÍ N
1UL0	1UL0	/SA01	mILE	MĚŘENÍ PROUDU ZEMÍ
2UN0	1UN0	/SA01	mINE	MĚŘENÍ PROUDU ZEMÍ
4UL1	4UL1	/SA01	mIL1	MĚŘENÍ PROUDU L1
5UN1	5UN1	/SA01	mIN1	MĚŘENÍ PROUDU N1
7UL2	7UL2	/SA01	mUL2	MĚŘENÍ PROUDU L2
8UN2	8UN2	/SA01	mUN2	MĚŘENÍ PROUDU N2
10UL3	10UL3	/SA01	mIL3	MĚŘENÍ PROUDU L3
11UN3	11UN3	/SA01	mIN3	MĚŘENÍ PROUDU N3

-F791.8  
=AJA02+ASJ02/SV01  
=AJA02+ASJ02/SA01



1UL1	1UL1	=AJA02+ASJ02/SV01	mUL1	MĚŘENÍ NAPĚTÍ L1
2UL2	2UL2	=AJA02+ASJ02/SV01	mUL2	MĚŘENÍ NAPĚTÍ L2
3UL3	3UL3	=AJA02+ASJ02/SV01	mUL3	MĚŘENÍ NAPĚTÍ L3
4Ux	4Ux			
5UN	5UN	=AJA02+ASJ02/SV01	mUN	MĚŘENÍ NAPĚTÍ N
1UL0	1UL0	=AJA02+ASJ02/SA01	mILE	MĚŘENÍ PROUDU ZEMÍ
2UN0	1UN0	=AJA02+ASJ02/SA01	mINE	MĚŘENÍ PROUDU ZEMÍ
4UL1	4UL1	=AJA02+ASJ02/SA01	mIL1	MĚŘENÍ PROUDU L1
5UN1	5UN1	=AJA02+ASJ02/SA01	mIN1	MĚŘENÍ PROUDU N1
7UL2	7UL2	=AJA02+ASJ02/SA01	mUL2	MĚŘENÍ PROUDU L2
8UN2	8UN2	=AJA02+ASJ02/SA01	mUN2	MĚŘENÍ PROUDU N2
10UL3	10UL3	=AJA02+ASJ02/SA01	mIL3	MĚŘENÍ PROUDU L3
11UN3	11UN3	=AJA02+ASJ02/SA01	mIN3	MĚŘENÍ PROUDU N3

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9							
<div>Č. výkr. zhot.: 020-000--- Č. zak. zhot.: 021-000XXX Č. stavby.: 0000000000</div> <div>06.05.2021</div> <div>Typový projekt rozvaděč VN RRT =AJA01+ASJ01&amp;EMA/K10</div> <div>Puttner, s.r.o.</div> <div></div>		Plán svorkovnice																							
		F13_003_Puttner - EON_v2																							
		XH1/01																							
		Umístění strana	Označení cíle	Funkční text	Signál	Druh potenciálu	Potenciál	Barva spoje	Průřez spoje	Můstek drát.	Můstek drát.	Průřez spoje	Barva spoje	Signál	Označení cíle	Typ svorky	Výrobce								
		GA01	HU/01:9	L-		-1.11F	- 24V	BU	0,25			1 mm²	BK		XN111F/01:1	VBSTB 4-FS	Phoenix								
		=	HU/01:8	L+		+1.11F	+ 24V	RD	=			=			XN111F/01:2	VBSTB 4-FS	Phoenix								
		QA01		NEZAPOJENA												VBSTB 4-FS	Phoenix								
		=	HU/01:6	R1NC		+1.13	+ 24V	WH	0,25							VBSTB 4-FS	Phoenix								
		=	HU/01:5	R1 COM		=	= =	PK	=			1 mm²			XN113/01:5	VBSTB 4-FS	Phoenix								
		=	HU/01:4	R1 NO		=	= =	BN	=			=			XH/01:6	VBSTB 4-FS	Phoenix								
=	HU/01:3	R2 NC		=	= =	YE	=							VBSTB 4-FS	Phoenix										
=	HU/01:2	R2 COM		=	= =	GN	=							VBSTB 4-FS	Phoenix										
=	HU/01:1	R2 NO		=	= =	GY	=			1 mm²			XH/01:5	VBSTB 4-FS	Phoenix										
=		NEZAPOJENA												VBSTB 4-FS	Phoenix										
					Datum	06.05.2021	---			<div>eg·d</div>		Plán svorkovnice +ASJ01-XH1/01		= AJA01		+ ASJ01		&EMA		K10					
					Zprac.	Jan Hochmann	Typový projekt Siemens 2K1T							Status TPD											
					Schvál.	Bc. David Kubát												List	31						
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma	EG.D, a.s.							SVORKOVNICE		Číslo výkresu: =AJA01+ASJ01&EMA/K10				Celkem	94						





0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Plán svorkovnice																			
F13_003_Puttner - EON_v2																			
XH/01																			
Umístění strana	Označení cíle	Funkční text	Signál	Druh potenciálu	Potenciál	Barva spoje	Průřez spoje	Můstek drát.	Můstek drát.	Průřez spoje	Barva spoje	Signál	Označení cíle	Typ svorky	Výrobce				
QA01	F791.4:A0	f31QS/01	f31QS/01	+1.13	+ 24V		1 mm²	② 1		1 mm²			XQ1:112	UT 2,5-MT-P/P					
=	F791.4:A1	f41QS/01	f41QS/01	=	= =		=	② 2		=			XQ1:114	UT 2,5-MT-P/P					
=	F791.4:A2	f31QE/01	f31QE/01	=	= =		=	② 3		=			XQ1:512	UT 2,5-MT-P/P					
=	F791.4:A3	f41QE/01	f41QE/01	=	= =		=	② 4		=			XQ1:514	UT 2,5-MT-P/P					
=	F791.4:A4	H850OFF/01	H850OFF/01	=	= =		=	② 5		=			XH1/01:9	UT 2,5-MT-P/P					
=	F791.4:A5	H850ON/01	H850ON/01	=	= =		=	② 6		=			XH1/01:6	UT 2,5-MT-P/P					
=	F791.4:A6	f5RS/01	f5RS/01		= =		2,5	② 7		2,5			S5RS/01	UT 2,5-MT-P/P					
=	F791.4:A7	H8331L/01	H8331L/01	+1.13	= =		1 mm²	② 8		1 mm²			KA1.31/01	UT 2,5-MT-P/P					
=	F791.4:A8	H231A	H231A		= =		2,5	② 9		2,5			XQ1:895	UT 2,5-MT-P/P					
=	F791.4:A9	REZERVA	---					② 10					XH1/01	UT 2,5-MT-P/P					





0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

# Plán svorkovnice

F13\_003\_Puttner - EON\_v2

**XN1.1/01**

Umístění strana	Označení cíle	Funkční text	Signál	Druh potenciálu	Potenciál	Barva spoje	Průřez spoje	Můstek drát.	Můstek drát.	Průřez spoje	Barva spoje	Signál	Označení cíle	Typ svorky	Výrobce	
GA01	FA1.11F/01				+ 24V		2,5								UT 4	
=										2,5	GY		XN1.1/02:1	UT 4		
=	XN111F/01:1			-1.13	- 24V	BK	1 mm²							UT 4		
=										2,5	GY		XN1.1/02:3	UT 4		

② 1	
② 2	
② 3	
② 4	



**Puttner, S.r.o.**

Typový projekt rozvaděč VN RRT  
=AJA01+ASJ01&EMA/K30  
K30

06.05.2021

				Datum	06.05.2021	---		Plán svorkovnice +ASJ01-XN1.1/01	= AJA01		+ ASJ01	&EMA	K30	
				Zprac.	Jan Hochmann	Typový projekt Siemens 2K1T KABELOVÉ POLE - 1			Status TPD					
				Schvál.	Bc. David Kubát				List 33					
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		EG.D, a.s.			SVORKOVNICE	Číslo výkresu: =AJA01+ASJ01&EMA/K30				
									Celkem 94					

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Č. výkr. zhot.: 020-000---  
Č. zak. zhot.: 021-000XXX  
Č. stavby.: 00000000000

  
**Puttner, s.r.o.**

Typový projekt rozvaděč VN RRT  
=AJA01+ASJ01&EMA/K40  
K40

06.05.2021

Plán svorkovnice

F13\_003\_Puttner - EON\_v2

XN1.3/01

Umístění strana	Označení cíle	Funkční text	Signál	Druh potenciálu	Potenciál	Barva spoje	Průřez spoje	Můstek drát.	Můstek drát.	Průřez spoje	Barva spoje	Signál	Označení cíle	Typ svorky	Výrobce																
GA01	FA1.31/01				+ 24V		2,5	<div><table><tr><td>② 1</td><td><div><div></div><div></div></div></td><td>①</td></tr><tr><td>② 2</td><td><div><div></div><div></div></div></td><td>①</td></tr><tr><td>② 3</td><td><div><div></div><div></div></div></td><td>①</td></tr><tr><td>② 4</td><td><div><div></div><div></div></div></td><td>①</td></tr></table></div>	② 1	<div><div></div><div></div></div>	①	② 2	<div><div></div><div></div></div>	①	② 3	<div><div></div><div></div></div>	①	② 4	<div><div></div><div></div></div>	①											UT 4
② 1	<div><div></div><div></div></div>	①																													
② 2	<div><div></div><div></div></div>	①																													
② 3	<div><div></div><div></div></div>	①																													
② 4	<div><div></div><div></div></div>	①																													
=										2,5	GY		XN1.3/02:1	UT 4																	
=	XN131/01:6			-1.31	- 24V	BK	1 mm²							UT 4																	
=										2,5	GY		XN1.3/02:3	UT 4																	

				Datum	06.05.2021	---		Plán svorkovnice +ASJ01-XN1.3/01	= AJA01		+ ASJ01	&EMA	K40	
				Zprac.	Jan Hochmann	Typový projekt Siemens 2K1T KABELOVÉ POLE - 1			Status TPD					
				Schvál.	Bc. David Kubát				List 34					
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		EG.D, a.s.		SVORKOVNICE	Číslo výkresu: =AJA01+ASJ01&EMA/K40				Celkem 94	






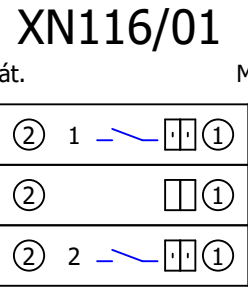


0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

# Plán svorkovnice

F13\_003\_Puttner - EON\_v2

Umístění strana	Označení cíle	Funkční text	Signál	Druh potenciálu	Potenciál	Barva spoje	Průřez spoje	Můstek drát.	Můstek drát.	Průřez spoje	Barva spoje	Signál	Označení cíle	Typ svorky	Výrobce
GA01	F791.1:6				- 24V	BK	2,5			1 mm²	BK		XN111F/01:1	UT 2,5-MT-P/P	
										=	=		XN113/01:10		
GA01	F791.1:5				+ 24V		2,5			2,5			FA1.16/01	UT 2,5-MT-P/P	



**Puttner, S.r.l.**

Typový projekt rozvaděč VN RRT  
=AJA01+ASJ01&EMA/K70  
K70

06.05.2021

				Datum	06.05.2021	---		Plán svorkovnice +ASJ01-XN116/01	= AJA01		+ ASJ01	&EMA	K70	
				Zprac.	Jan Hochmann	Typový projekt Siemens 2K1T			Status TPD					
				Schvál.	Bc. David Kubát	KABELOVÉ POLE - 1								
						EG.D, a.s.			SVORKOVNICE					
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma					Číslo výkresu: =AJA01+ASJ01&EMA/K70				List 37	Celkem 94

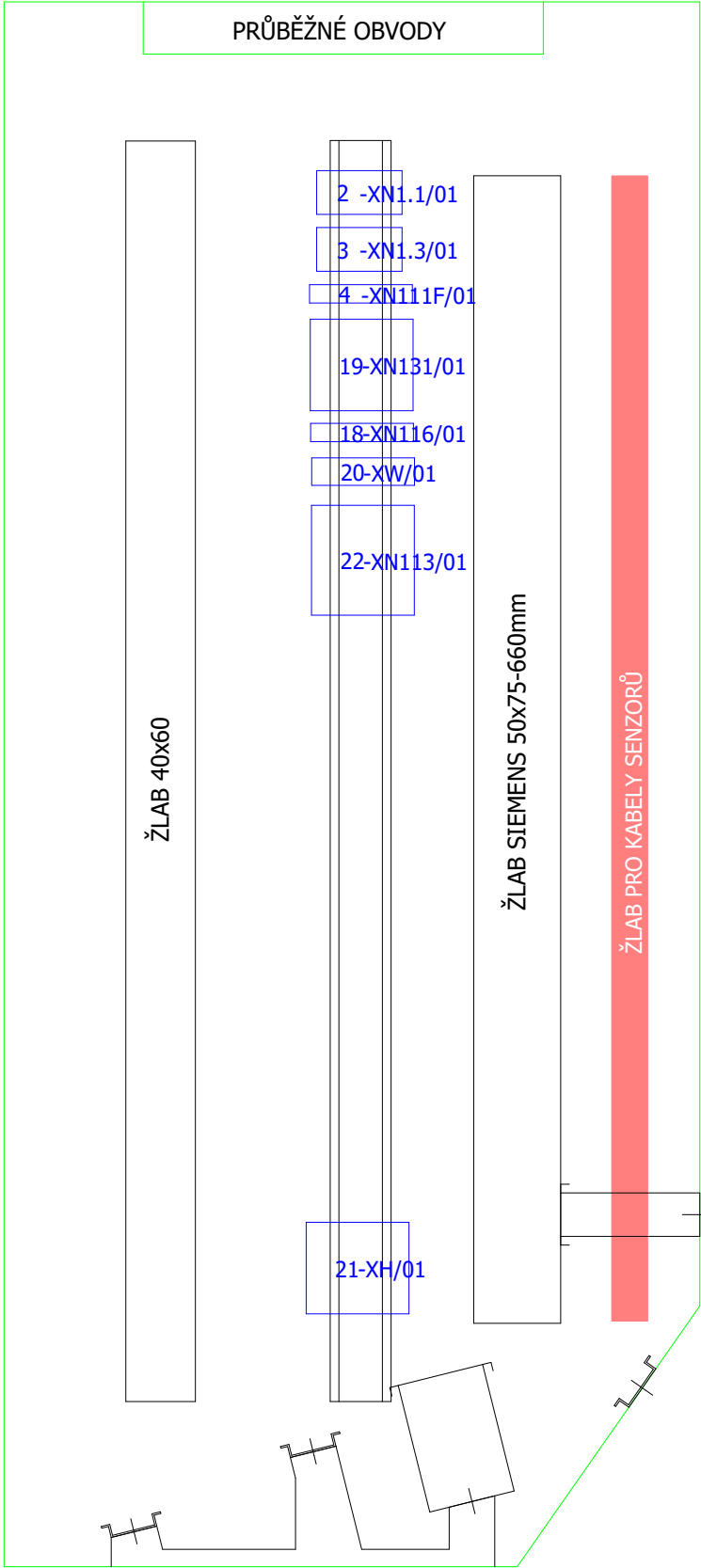


0		1		2		3		4		5		6		7		8		9				
Plán svorkovnice																						
F13_003_Puttner - EON_v2																						
XQ1																						
Umístění	strana	Označení cíle	Funkční text	Signál	Druh potenciálu	Potenciál	Barva spoje	Průřez spoje	Můstek drát.	Můstek drát.	Průřez spoje	Barva spoje	Signál	Označení cíle	Typ svorky	Výrobce						
QA01		QS/QE/01-X11:9			+1.13	+ 24V		1 mm²	② 111	①	1 mm²			XN113/01:2	VBSTB 4-FS							
=		QS/QE/01-X11:8			=	=		=	② 112	①	=			XH/01:1	VBSTB 4-FS							
=		QS/QE/01-X11:7			=	=		=	② 114	①	=			XH/01:2	VBSTB 4-FS							
MA01		QS/QE/01-X11:3			+1.31	=		=	② 131	①	=			XW/01:1	VBSTB 4-FS							
=		QS/QE/01-X11:2							② 132	①					VBSTB 4-FS							
=		QS/QE/01-X11:1							② 133	①					VBSTB 4-FS							
=		QS/QE/01-X11:0							② 134	①					VBSTB 4-FS							
=		QS/QE/01-X12:3							② 141	①					VBSTB 4-FS							
=		QS/QE/01-X12:2							② 142	①					VBSTB 4-FS							
QA01		QS/QE/01-X51:9			+1.13	+ 24V		1 mm²	② 511	①	1 mm²			XN113/01:3	VBSTB 4-FS							
=		QS/QE/01-X51:8			=	=		=	② 512	①	=			XH/01:3	VBSTB 4-FS							
=		QS/QE/01-X51:7			=	=		=	② 514	①	=			XH/01:4	VBSTB 4-FS							
MA01		QS/QE/01-X51:3				=		2,5	② 531	①	2,5			K2QS/01	VBSTB 4-FS							
=		QS/QE/01-X51:2							② 532	①					VBSTB 4-FS							
=		QS/QE/01-X52:3				+ 24V		2,5	② 541	①	2,5			K1QS/01	VBSTB 4-FS							
=		QS/QE/01-X52:2							② 542	①					VBSTB 4-FS							
=									② 800	①					VBSTB 4-FS							
=									② 801	①					VBSTB 4-FS							
=									② 802	①					VBSTB 4-FS							
GA01		QS/QE/01-X75:9			+1.31	+ 24V		1 mm²	② 820	①	1 mm²			XN131/01:1	VBSTB 4-FS							
=		QS/QE/01-X75:8			-1.31	- 24V	BK	=	② 821	①	=	BK		XN131/01:6	VBSTB 4-FS							
MA01		QS/QE/01-X75:7			+1.31	+ 24V		=	② 822	①					VBSTB 4-FS							
=		QS/QE/01-X1:6			-1.31	- 24V	BK	=	② 823	①	1 mm²	BK		XN131/01:8	VBSTB 4-FS							
=		QS/QE/01-X75:5			+1.31	+ 24V		=	② 824	①					VBSTB 4-FS							
=		QS/QE/01-X75:4				=		2,5	② 825	①					VBSTB 4-FS							
=		QS/QE/01-X75:3				=		=	② 826	①					VBSTB 4-FS							
=		QS/QE/01-X75:2							② 827	①					VBSTB 4-FS							
=		QS/QE/01-X75:1							② 828	①					VBSTB 4-FS							
=		QS/QE/01-X75:0							② 829	①					VBSTB 4-FS							
QA01		QS/QE/01-X89:3			+1.13	+ 24V		1 mm²	② 894	①	1 mm²			XN113/01:4	VBSTB 4-FS							
				Datum	06.05.2021		---			eg·d		Plán svorkovnice +ASJ01-XQ1		= AJA01		+ ASJ01		&EMA		K90		
				Zprac.	Jan Hochmann		Typový projekt Siemens 2K1T KABELOVÉ POLE - 1								Status TPD							
				Schvál.	Bc. David Kubát																	
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma	EG.D, a.s.							SVORKOVNICE		Číslo výkresu: =AJA01+ASJ01&EMA/K90								List 39

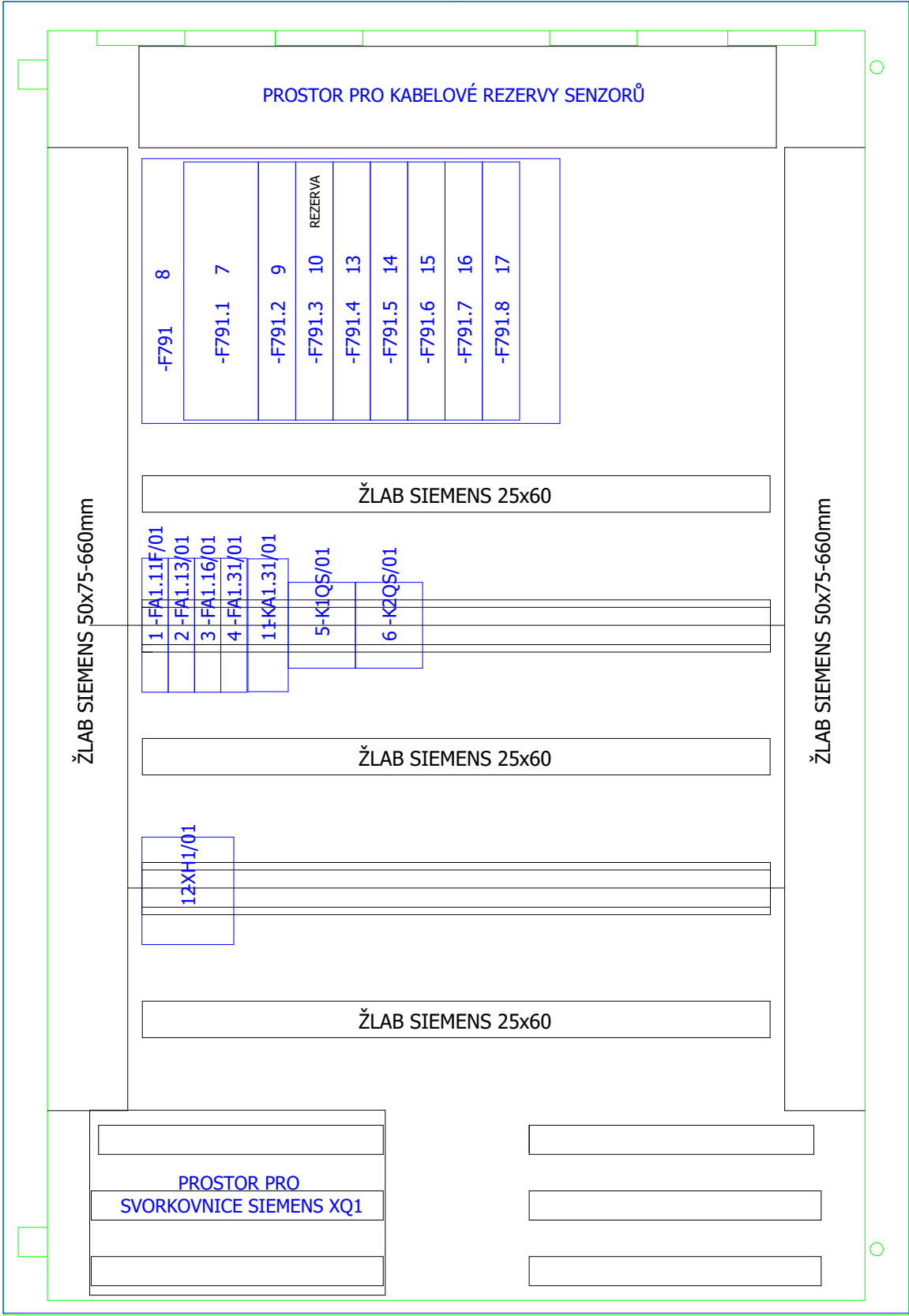
0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
<div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div>&lt;/</div></div></div></div></div>																			

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9																																																																	
<div>Č. výkr. zhot.: 020-000---</div> <div>Č. zak. zhot.: 021-000XXX</div> <div>Č. stavby.: 0000000000</div> <div>06.05.2021</div> <div>Typový projekt rozvaděč VN RRT</div> <div>=AJA01+ASJ01&amp;EMA/K100</div> <div>K100</div> <div>Puttner, s.r.o.</div>		<div>Plán svorkovnice</div> <div>F13_003_Puttner - EON_v2</div> <table><thead><tr><th>Umístění strana</th><th>Označení cíle</th><th>Funkční text</th><th>Signál</th><th>Druh potenciálu</th><th>Potenciál</th><th>Barva spoje</th><th>Průřez spoje</th><th>Můstek drát.</th><th>Můstek drát.</th><th>Průřez spoje</th><th>Barva spoje</th><th>Signál</th><th>Označení cíle</th><th>Typ svorky</th><th>Výrobce</th></tr></thead><tbody><tr><td>MA01</td><td>XQ1:131</td><td></td><td></td><td>+1.31</td><td>+ 24V</td><td></td><td>1 mm²</td><td><div><div>② 1</div><div></div><div></div><div>①</div></div></td><td></td><td>1 mm²</td><td></td><td></td><td>XN131/01:3</td><td>UT 2,5-MT-P/P</td><td></td></tr><tr><td>=</td><td>S5RS/01</td><td></td><td>=</td><td>=</td><td>=</td><td></td><td>=</td><td><div><div>② 2</div><div></div><div></div><div>①</div></div></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>UT 2,5-MT-P/P</td><td></td></tr><tr><td>=</td><td>K1QS/01</td><td></td><td>=</td><td>=</td><td>=</td><td></td><td>=</td><td><div><div>② 3</div><div></div><div></div><div>①</div></div></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>UT 2,5-MT-P/P</td><td></td></tr></tbody></table>																		Umístění strana	Označení cíle	Funkční text	Signál	Druh potenciálu	Potenciál	Barva spoje	Průřez spoje	Můstek drát.	Můstek drát.	Průřez spoje	Barva spoje	Signál	Označení cíle	Typ svorky	Výrobce	MA01	XQ1:131			+1.31	+ 24V		1 mm²	<div><div>② 1</div><div></div><div></div><div>①</div></div>		1 mm²			XN131/01:3	UT 2,5-MT-P/P		=	S5RS/01		=	=	=		=	<div><div>② 2</div><div></div><div></div><div>①</div></div>						UT 2,5-MT-P/P		=	K1QS/01		=	=	=		=	<div><div>② 3</div><div></div><div></div><div>①</div></div>						UT 2,5-MT-P/P	
		Umístění strana	Označení cíle	Funkční text	Signál	Druh potenciálu	Potenciál	Barva spoje	Průřez spoje	Můstek drát.	Můstek drát.	Průřez spoje	Barva spoje	Signál	Označení cíle	Typ svorky	Výrobce																																																																		
		MA01	XQ1:131			+1.31	+ 24V		1 mm²	<div><div>② 1</div><div></div><div></div><div>①</div></div>		1 mm²			XN131/01:3	UT 2,5-MT-P/P																																																																			
		=	S5RS/01		=	=	=		=	<div><div>② 2</div><div></div><div></div><div>①</div></div>						UT 2,5-MT-P/P																																																																			
=	K1QS/01		=	=	=		=	<div><div>② 3</div><div></div><div></div><div>①</div></div>						UT 2,5-MT-P/P																																																																					

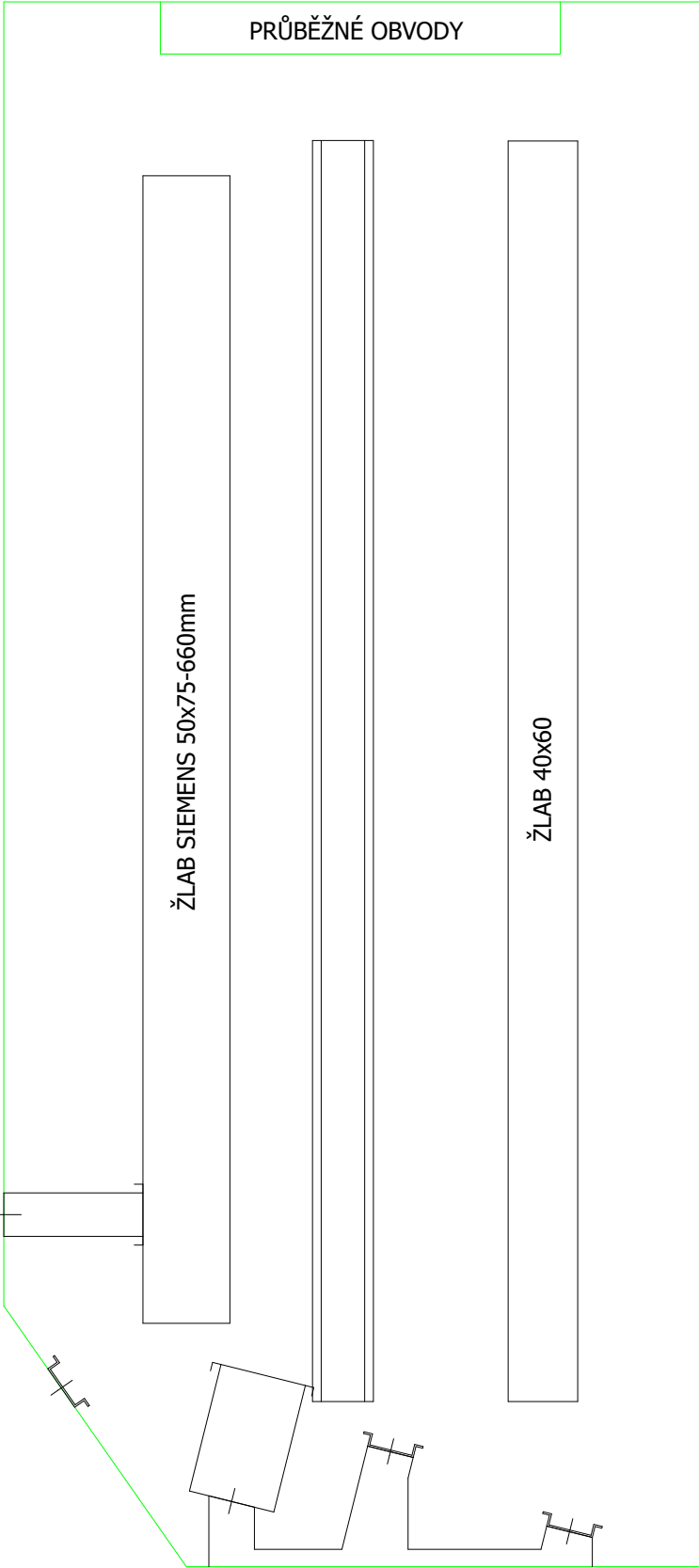
BOČNÍ POHLED - LEVÝ



ČELNÍ POHLED



BOČNÍ POHLED - PRAVÝ

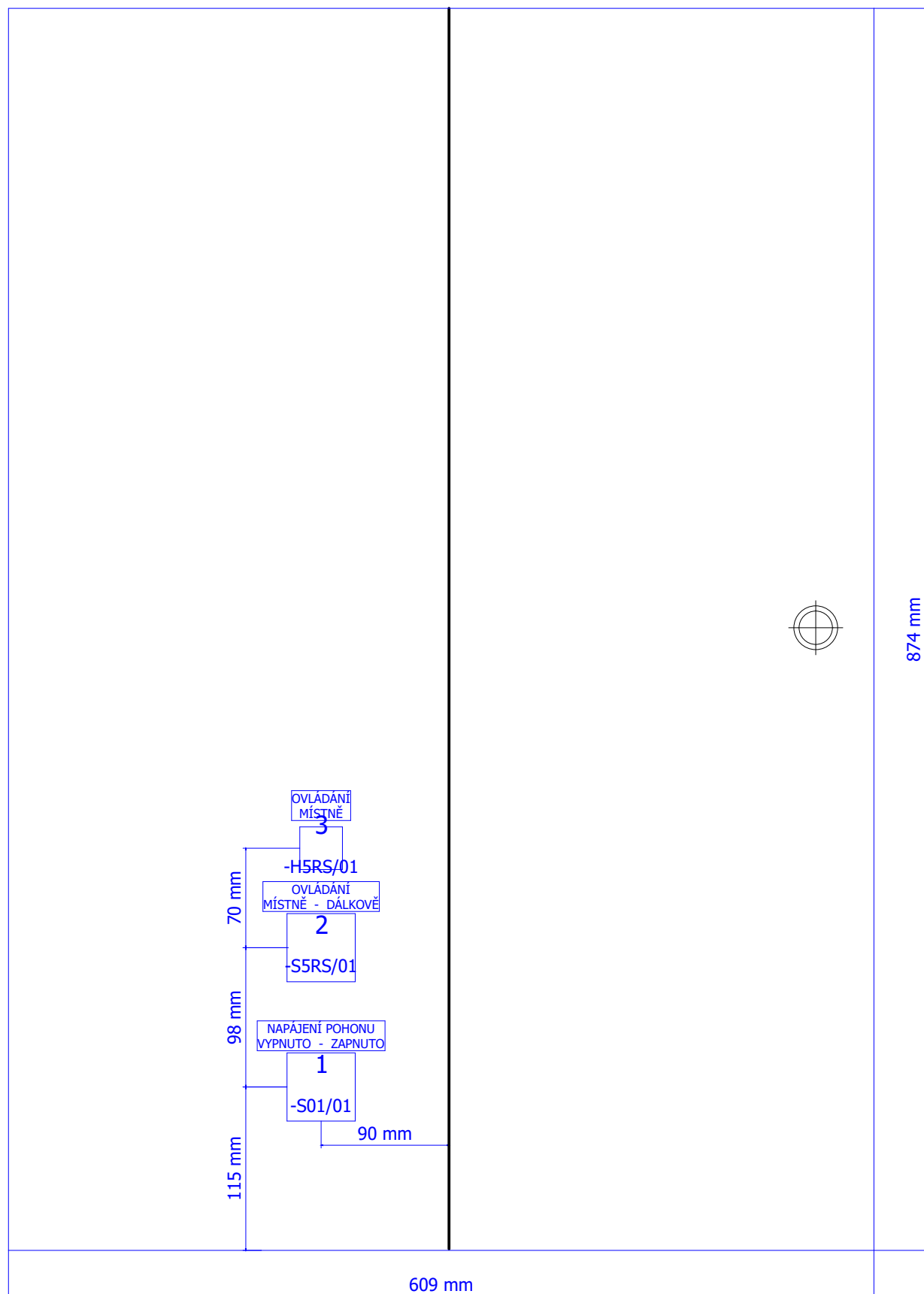




**Puttner, S.r.o.**

Typový projekt rozvaděč VN RRT  
=AJA01+ASJ01&ELU/DD02  
DD02

26.04.2021



				Datum	06.05.2021	---		Rozmístění přístrojů	= AJA01		+ ASJ01	&ELU	DD02	
				Zprac.	Jan Hochmann	Typový projekt Siemens 2K1T KABELOVÉ POLE - 1			Status TPD					
				Schvál.	Bc. David Kubát									
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		EG.D, a.s.		VÝKRES USPOŘADÁNÍ	Číslo výkresu: =AJA01+ASJ01&ELU/DD02				List	43
													Celkem	94

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
F18_002 - Puttner_EON																			
Legenda skříně																			
-BOČNÍ PANEL LEVÝ																			
Číslo položky				Označení přístroje						Typové číslo									
2				XN1.1/01															
3				XN1.3/01															
4				XN111F/01															
18				XN116/01															
19				XN131/01															
20				XW/01															
21				XH/01															
22				XN113/01															
-DVÍŘKA																			
Číslo položky				Označení přístroje						Typové číslo									
1				S01/01						VSN10-1101D4									
2				S5RS/01						VSN10-2253-D4									
3				H5RS/01						HIS-99-O-24V-DC									
-ZADNÍ PANEL																			
Číslo položky				Označení přístroje						Typové číslo									
1				FA1.11F/01						LTN-UC-2C-1									
2				FA1.13/01						LTN-UC-2C-1									
3				FA1.16/01						LTN-UC-4C-1									
4				FA1.31/01						LTN-UC-4C-1									
5				K1QS/01						3RT2015-1BB41									
6				K2QS/01						3RT2015-1BB41									
7				F791.1						PWRI-60DH									
9				F791.2						COMIO-PC3-LTE									

Č. výkr. zhot.: 020-000---  
Č. zak. zhot.: 021-000XXX  
Č. stavby.: 0000000000



Typový projekt rozvaděč VN RRT  
=AJA01+ASJ01&ELU/DD03  
DD03

06.05.2021

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Kusovník artiklů																			
F01_002-puttner - EON																			
Označení přístroje				Množství		Označení				Typové číslo		Výrobce		Číslo artiklu				Položka	
Umístění				Množství						Objednací číslo		Dodavatel		Funkční text					
W01/01 &EFS/QA01				1 M		UNITRONIC LiYY 8X0,25				UNITRONIC® LiYY 0028308		LAPP LAPP		LAPP.0028308					
-XH1/01 &EFS/GA01;&EFS/QA01				10 ks		Průchozí svornice				VBSTB 4-FS (6-2,8-0,8) 3070435		PXC PXC		PXC.3070435 L-;L+;NEZAPOJENA;R1NC;R1 COM;R1 NO;R2 NC;R2 COM					
-XH/01 &EFS/QA01				10 ks		Nožová rozpojovací svornice				UT 2,5-MT-P/P 3046375		PXC PXC		PXC.3046375 f31QS/01;f41QS/01;f31QE/01;f41QE/01;H8500FF/01					
-XN1.1/01 &EFS/GA01				4 ks		Průchozí svornice UT 4				UT 4 3044102		PXC PXC		PXC.3044102					
-XN1.3/01 &EFS/GA01				4 ks		Průchozí svornice UT 4				UT 4 3044102		PXC PXC		PXC.3044102					
-XN111F/01 &EFS/GA01				2 ks		Nožová rozpojovací svornice				UT 2,5-MT-P/P 3046375		PXC PXC		PXC.3046375					
-XN113/01 &EFS/GA01;&EFS/QA01				12 ks		Nožová rozpojovací svornice				UT 2,5-MT-P/P 3046375		PXC PXC		PXC.3046375 F791.4 A-1 -24VDC;H5RS -24VDC					
-XN116/01 &EFS/GA01				2 ks		Nožová rozpojovací svornice				UT 2,5-MT-P/P 3046375		PXC PXC		PXC.3046375					
-XN131/01 &EFS/GA01;&EFS/MA01				10 ks		Nožová rozpojovací svornice				UT 2,5-MT-P/P 3046375		PXC PXC		PXC.3046375					
-XQ1 &EFS/GA01;&EFS/MA01;&EFS/QA01				33 ks		Průchozí svornice				VBSTB 4-FS (6-2,8-0,8) 3070435		PXC PXC		PXC.3070435					
-XW/01 &EFS/MA01				3 ks		Nožová rozpojovací svornice				UT 2,5-MT-P/P 3046375		PXC PXC		PXC.3046375					
-F791 &ELU/DD01				1 ks		Šasi pro RTU7M 8 slotů				RTU7M CASE-8 221304802080		ELVAC ELVAC		PUT.ELVAC_221304802080					
-F791.1 &EFS/Z_F791_1				1 ks		Napájecí karta RTU7M				PWRI-60DH 221310550147		ELVAC ELVAC		PUT.ELVAC_221310550147 NAPÁJECÍ KARTA					
-F791.1-F791 &EFS/Z_F791_1				1 ks		Šasi pro RTU7M 8 slotů				RTU7M CASE-8 221304802080		ELVAC ELVAC		PUT.ELVAC_221304802080					
-F791.1-F791 &EFS/Z_F791_1				1 ks		RTU7M BUS-8N Deska sběrnice				BUS-8N 221304202080		ELVAC ELVAC		PUT.ELVAC_221304202080					
-F791.2 &EFS/Z_F791_2				1 ks		Komunikační karta RTU7M				COMIO-PC3-LTE 221312550410		ELVAC ELVAC		PUT.ELVAC_221312550410 KOMUNIKAČNÍ KARTA					
-F791.3 &ELU/DD01				1 ks		Záslepka RTU7M				ZAS25 kompletní 910103008762		ELVAC ELVAC		PUT.ELVAC_910103008762 REZERVA					
-F791.4 &EFS/Z_F791_4				1 ks		Kombinovaná karta DI a DO RTU7M				DI10-UPM-DO05-D 221316550450		ELVAC ELVAC		PUT.ELVAC_221316550450 KARTA DI					
</																			

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Kusovník artiklů																			
F01_002-puttner - EON																			
Označení přístroje				Množství		Označení				Typové číslo		Výrobce		Číslo artiklu				Položka	
Umístění				Množství						Objednací číslo		Dodavatel		Funkční text					
-F791.5 &EFS/Z_F791_5				1 ks		Kombinovaná karta DI a DO RTU7M				DI10-UPM-DO05-D 221316550450		ELVAC ELVAC		PUT.ELVAC_221316550450 KARTA DI					
-F791.6 &EFS/Z_F791_6				1 ks		Karta digitálních vstupů RTU7M				DI20-UPM 221316550050		ELVAC ELVAC		PUT.ELVAC_221316550050 =					
-F791.7 &EFS/Z_F791_7				1 ks		Karta analogových vstupů RTU7M				EP-3U/3.575/4.29/M2-4U/0.225/4.5/24K- 221320550310		ELVAC ELVAC		PUT.ELVAC_221320550310					
-F791.8 &EFS/Z_F791_8				1 ks		Karta analogových vstupů RTU7M				EP-3U/3.575/4.29/M2-4U/0.225/4.5/24K- 221320550310		ELVAC ELVAC		PUT.ELVAC_221320550310					
-FA1.11F/01 &EFS/GA01				1 ks		Jistič In 2 A, Ue AC 230 V / DC 220 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA				LTN-UC-2C-1 OEZ:41847		OEZ OEZ		OEZ.LTN-UC-2C-1					
-FA1.13/01 &EFS/GA01				1 ks		Jistič In 2 A, Ue AC 230 V / DC 220 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA				LTN-UC-2C-1 OEZ:41847		OEZ OEZ		OEZ.LTN-UC-2C-1					
-FA1.16/01 &EFS/GA01				1 ks		Jistič In 4 A, Ue AC 230 V / DC 220 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA				LTN-UC-4C-1 OEZ:41848		OEZ OEZ		OEZ.LTN-UC-4C-1					
-FA1.31/01 &EFS/GA01				1 ks		Jistič In 4 A, Ue AC 230 V / DC 220 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA				LTN-UC-4C-1 OEZ:41848		OEZ OEZ		OEZ.LTN-UC-4C-1					
-H5RS/01 &EFS/QA01				1 ks		Oranžová kontrolka svítící 24V DC Pro průměr díry 22mm, bez testu				HIS-99-O-24V-DC HIS-99-O-24V-DC		ELECO ELECO		PUT.ELE-HIS-99-O-24V-DC ORANŽOVÁ					
-K1QS/01 &EFS/MA01				1 ks		Stykač AC-3, 3KW/400V, 1S, DC 24V,				3RT2015-1BB41 3RT2015-1BB41		SIE SIE		SIE.3RT2015-1BB41					
-K2QS/01 &EFS/MA01				1 ks		Stykač AC-3, 3KW/400V, 1S, DC 24V,				3RT2015-1BB41 3RT2015-1BB41		SIE SIE		SIE.3RT2015-1BB41					
-KA1.31/01 &EFS/GA01				1 ks		Patice pro relé				RIF-2-BSC/4X21 2900932		PXC PXC		PXC.2900932					
-S01/01 &EFS/GA01				1 ks		Spínač, 2p, Ie=10A, 0-1, 10-14 90°, s aretací, 50x50mm, montáž do panelu				VSN10-1101D4 Není k dispozici		Obzor		PUT.OBZ-VSN10-1102D4-V-ANC-NMC					
-S5RS/01 &EFS/MA01				1 ks		Spínač, 3CO, Ie=10A, 1-2, 10-14 90°, s aretací, 50x50mm, montáž do panelu				VSN10-2253-D4 VSN10-2253-D4-V-ANC-Sxxx-NMC		OBZOR, výrobní družstvo		PUT.OBZ-VSN10-2253-D4-V-ANC-Sxxx-NMC					
-TA/01 &EFS/SA01				1 ks		Proudový senzor - 3 fázové + 1 součtové vinutí 300A//225mV 60A//225mV; délka kabelů 3,7m				ZEMS/AA37/DGSA		ZELISKO Dribo		PUT.ZEL.ZEMS/AA37/DGSA					
-TV.L1/01 &EFS/SV01				1 ks		Napěťový senzor 22000/V3 // 3,25V3 V; Délka kabelů 3,7m				ZEUS/BA37/BBCD		ZELISKO Dribo		PUT.ZEL.ZEUS/BA37/BBCD					
-TV.L2/01 &EFS/SV01				1 ks		Napěťový senzor 22000/V3 // 3,25V3 V; Délka kabelů 3,7m				ZEUS/BA37/BBCD		ZELISKO Dribo		PUT.ZEL.ZEUS/BA37/BBCD					
-TV.L3/01 &EFS/SV01				1 ks		Napěťový senzor 22000/V3 // 3,25V3 V; Délka kabelů 3,7m				ZEUS/BA37/BBCD		ZELISKO Dribo		PUT.ZEL.ZEUS/BA37/BBCD					

0

1

2

3

4

5

6

7

8


9

Č. výkr. zhot.: 020-000---

Č. zak. zhot.: 021-000XXX

Č. stavby.: 0000000000

Puttner, s.r.o.



Typový projekt rozvaděč VN RRT

=AJA01+ASJ01&EPB/GL03

GL03

06.05.2021

Kusovník artiklů

F01\_002-puttner - EON

Označení přístroje	Množství	Označení	Typové číslo	Výrobce	Číslo artiklu	Položka
Umístění	Množství		Objednací číslo	Dodavatel	Funkční text	
-U1 &EFS/SV01	1	Spojovací svorka COMPACT pro všechny druhy vodičů 5vodičová svorka	221-415 221-415	WAGO	WAGO.221-415 V ROZVADĚČI	
=EXT-ANT1 &EFS/VA01	1 ks	GSM anténa 5dB FME 3m kabel, magnetická	GMS anténa 5dB 182812100001	ELVAC ELVAC	PUT.ELVAC_182812100001	
=EXT-ANT2 &EFS/VA01	1 ks	GSM anténa 5dB FME 3m kabel, magnetická	GMS anténa 5dB 182812100001	ELVAC ELVAC	PUT.ELVAC_182812100001	

				Datum	06.05.2021	---	<div>eg.d</div>	Kusovník artiklů : WAGO.221-415 - PUT.ELVAC_182812100001	= AJA01	+ ASJ01	&EPB	GL03
				Zprac.	Jan Hochmann	Typový projekt Siemens 2K1T						
				Schvál.	Bc. David Kubát	KABELOVÉ POLE - 1						
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		EG.D, a.s.						

05.05.2021

Typový projekt rozvaděč VN RRT  
=AJA02+ASJ02&EAA/AA01  
AA01

MÍSTO STAVBY: VN Netolice: Rek.3-Netolice a okolí

NÁZEV STAVBY: Typový projekt Siemens 2K1T

IDENTIFIKACE CELKU: KABELOVÉ POLE - 2

INVESTOR/VLASTNÍK: EG.D, a.s.

SO/PS: PS13 - TRAFOSTANICE 22/0,4kV - TECHNOLOGIE

MAJETKOVÁ TŘÍDA: CZD000040

ČÍSLO SOD/OBJ: 0000000000

OBJEDNATEL: EG.D, a.s

	REFERENČNÍ OZNAČENÍ PŘEDMĚTU		DRUH DOKUMENTU	POŘADOVÉ ČÍSLO
	=AJA02	+ASJ02	&EAA	AA01
ČÍSLO STAVBY			STATUS	
1040015548			TPD	
ČÍSLO VÝKRESU			INDEX REVIZE	
=AJA02+ASJ02&EAA/AA01				
TITULNÍ STRÁNKA		Datum 06.05.2021		
		Vypracoval Jan Hochmann		
		Schválil Bc. David Kubát		
		Norma		
		List	48	
		Celkem	94	

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9			
Obsah																					
F06_002-puttner - Puttner EON																					
Rozvodna		Rozvaděč / Pole		Druh dokumentu		Typ strany		Název strany						Číslo strany							
AJA02		ASJ02		EAA		Titulní strana		Titulní strana						AA01							
		ASJ02		EAB		Obsah		Obsah : =AJA02+ASJ02&EAA/AA01 - =AJA02+ASJ02&EPB/GL02						AB01							
		ASJ02		EFA		Grafika		Jednopolové schéma						BA01							
		ASJ02		EFA		Grafika		Blokové schéma						BC01							
		ASJ02		EFS		Schéma vícepolového zapojení		Napájení AC						DA01							
		ASJ02		EFS		Schéma vícepolového zapojení		Napájení DC						GA01							
		ASJ02		EFS		Schéma vícepolového zapojení		Ovládání						MA01							
		ASJ02		EFS		Schéma vícepolového zapojení		Stavová signalizace						QA01							
		ASJ02		EFS		Schéma vícepolového zapojení		Měření proudu						SA01							
		ASJ02		EFS		Schéma vícepolového zapojení		Měření napětí						SV01							
		ASJ02		EMA		Plán svorkovnice		Plán svorkovnice +ASJ02-XH1/02						K10							
		ASJ02		EMA		Plán svorkovnice		Plán svorkovnice +ASJ02-XH/02						K20							
		ASJ02		EMA		Plán svorkovnice		Plán svorkovnice +ASJ02-XN1.1/02						K30							
		ASJ02		EMA		Plán svorkovnice		Plán svorkovnice +ASJ02-XN1.3/02						K40							
		ASJ02		EMA		Plán svorkovnice		Plán svorkovnice +ASJ02-XN111F/02						K50							
		ASJ02		EMA		Plán svorkovnice		Plán svorkovnice +ASJ02-XN113/02						K60							
		ASJ02		EMA		Plán svorkovnice		Plán svorkovnice +ASJ02-XN131/02						K70							
		ASJ02		EMA		Plán svorkovnice		Plán svorkovnice +ASJ02-XQ1						K80							
		ASJ02		EMA		Plán svorkovnice		Plán svorkovnice +ASJ02-XW/02						K90							
		ASJ02		ELU		Uspořádání skříně		Rozmístění přístrojů						DD01							
		ASJ02		ELU		Uspořádání skříně		Rozmístění přístrojů						DD02							
		ASJ02		ELU		Legenda skříně		Legenda skříně : +ASJ02-XN1.1/02 - +ASJ02-XN113/02 : =AJA02+ASJ02-S01/02 - =AJA02+ASJ02-H5RS/02 : =AJA02+ASJ02-FA1.11F/02 - +ASJ02-XH1/02						DD03							
		ASJ02		EPB		Kusovník artiklů		Kusovník artiklů : LAPP.0028308 - PXC.2900932						GL01							
		ASJ02		EPB		Kusovník artiklů		Kusovník artiklů : PUT.OBZ-VSN10-1102D4-V-ANC-NMC - WAGO.221-415						GL02							
				Datum		06.05.2021		---		eg.d		Obsah : =AJA02+ASJ02&EAA/AA01 - =AJA02+ASJ02&EPB/GL02		= AJA02		+ ASJ02		&EAB		AB01	
				Zprac.		Jan Hochmann		Typový projekt Siemens 2K1T KABELOVÉ POLE - 2						Status		TPD					
				Schvál.		Bc. David Kubát														List	
Změna		Popis revize		Datum		Jméno		Norma		EG.D, a.s.		OBSAH		Číslo výkresu: =AJA02+ASJ02&EAB/AB01				Celkem		94	

Č. výkr. zhot.: 020-000---  
Č. zak. zhot.: 021-000XXX  
Č. stavby.: 0000000000

Puttner, s.r.o.

Typový projekt rozvaděč VN RRT  
=AJA02+ASJ02&EAB/AB01  
AB01

06.05.2021

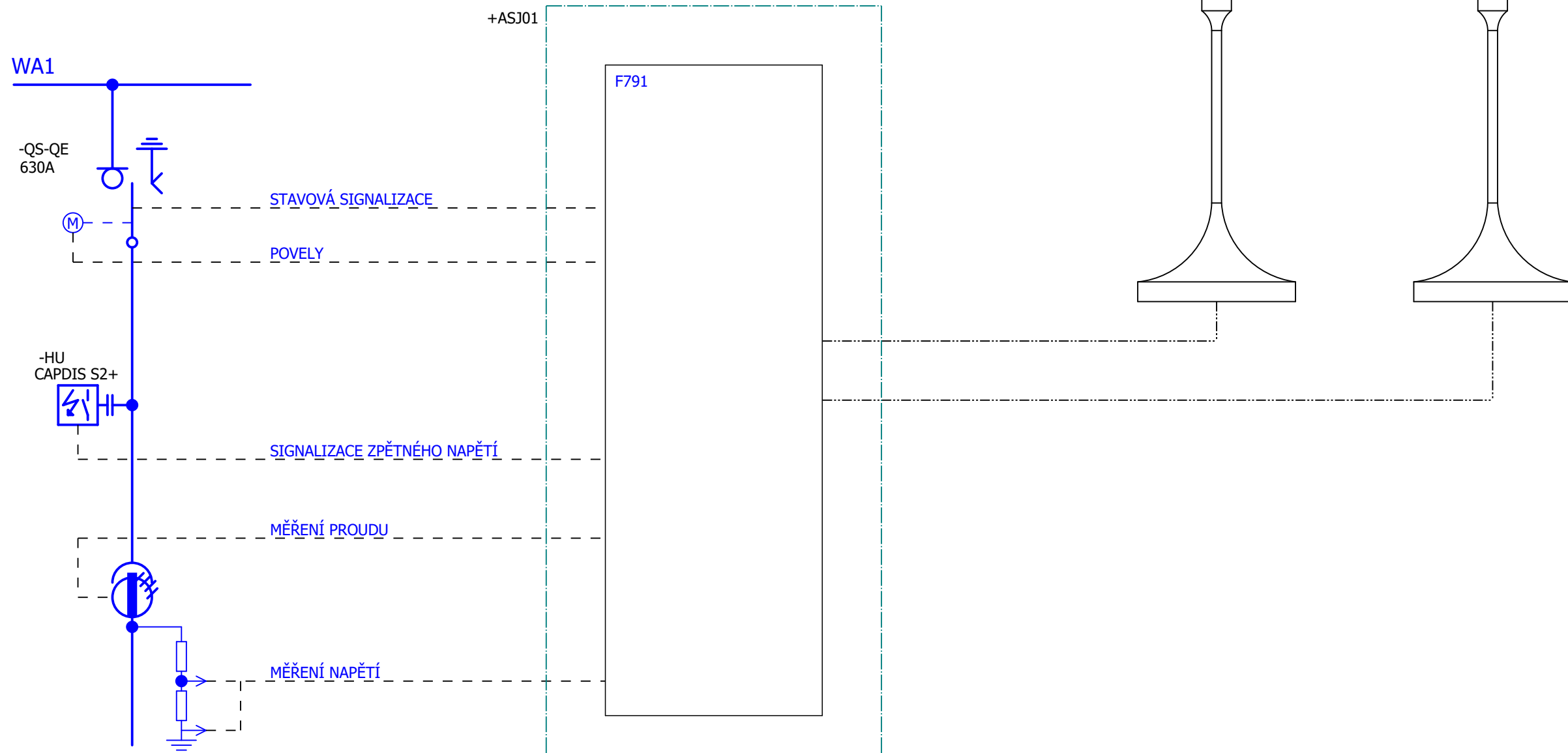
				0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
07.04.2021				Typový projekt rozvaděč VN RRT =AJA02+ASJ02&EFA/BA01 BA01				<div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div></div></div>															

Č. výkr. zhot.: 020-000---  
 Č. zak. zhot.: 021-000XXX  
 Č. stavby.: 0000000000



Typový projekt rozvaděč VN RRT  
=AJA02+ASJ02&EFA/BC01  
BC01

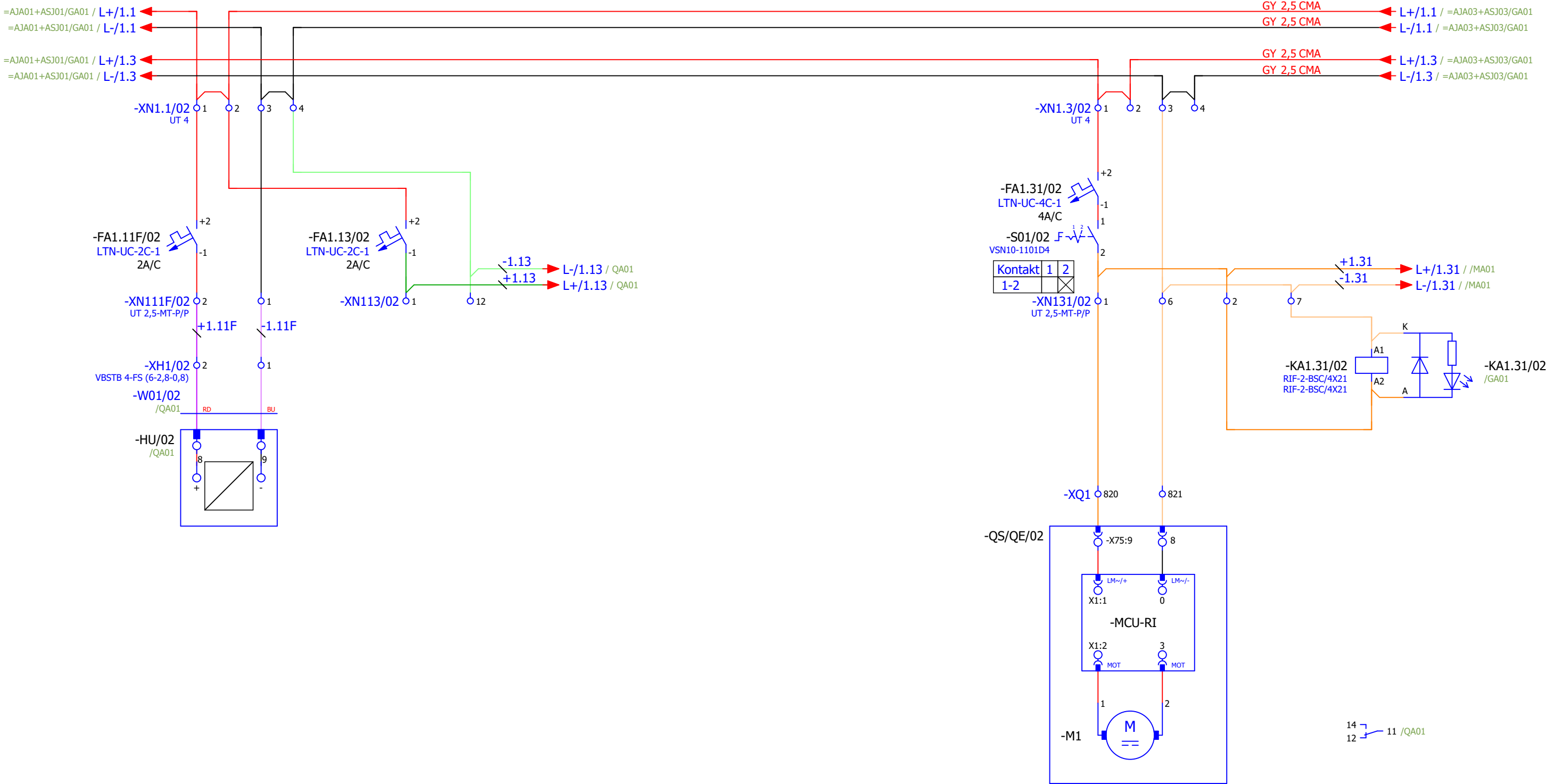
06.04.2021



				Datum	06.05.2021	---		Blokové schéma	= AJA02		+ ASJ02	&EFA	BC01	
				Zprac.	Jan Hochmann	Typový projekt Siemens 2K1T KABELOVÉ POLE - 2			Status TPD					
				Schvál.	Bc. David Kubát									
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		EG.D, a.s.			JEDNOPÓLOVÉ SCHÉMA	Číslo výkresu: =AJA02+ASJ02&EFA/BC01				
												List	51	
												Celkem	94	

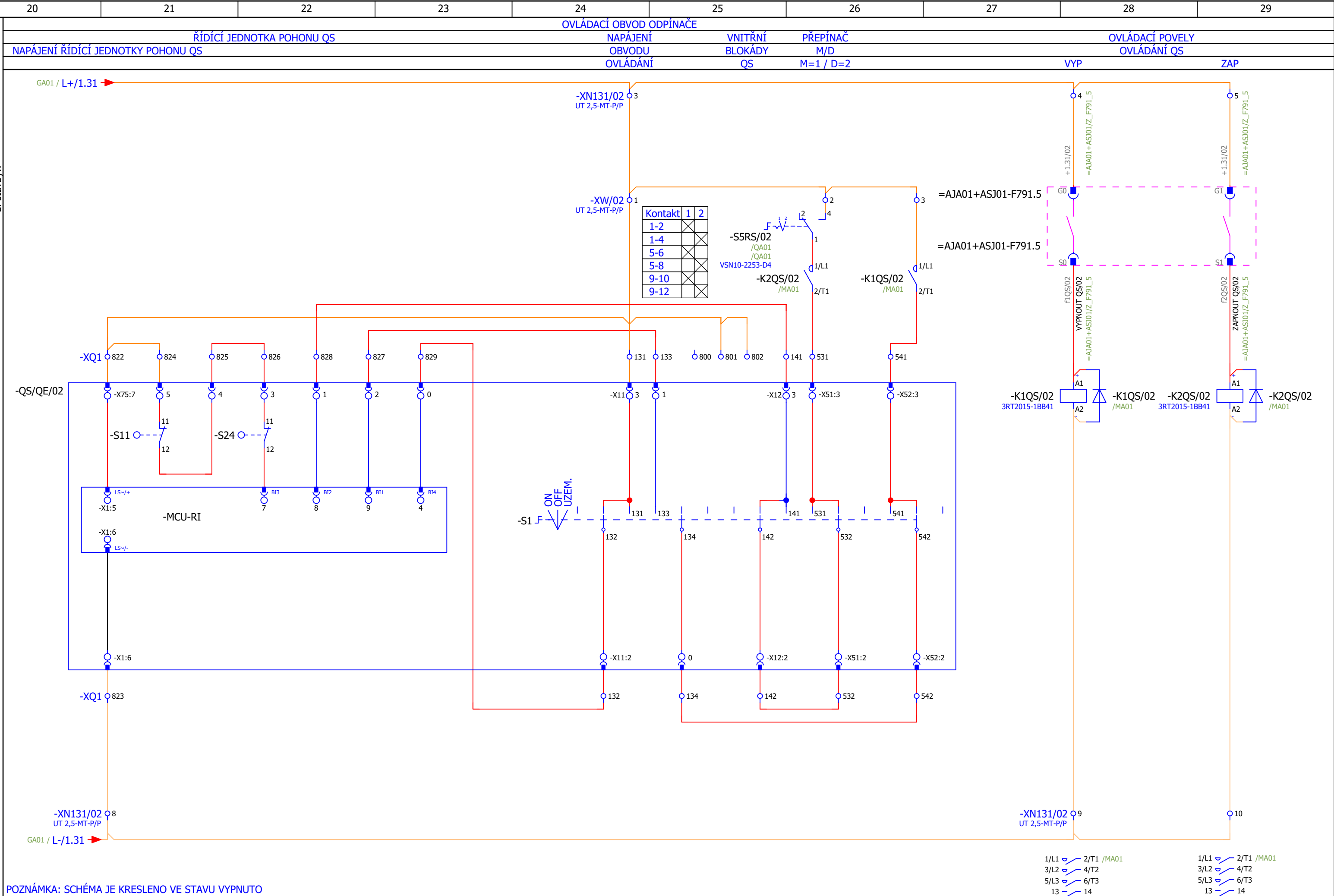


10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
NAPÁJECÍ OBVODY 24V DC									
PRŮBĚŽNÝ OBVOD		PŘÍVOD NAPÁJENÍ		NAPÁJENÍ			NAPÁJENÍ	SIGNALIZACE	PRŮBĚŽNÝ OBVOD
1.1							POHONU ODPÍNAČE	ZTRÁTY U	1.1
1.3		NAPÁJENÍ CAPDIS		SIGNALIZAČNÍCH OBVODŮ			OVLAĐACÍCH OBVODŮ	1.31	1.3



VŠECHNY NESPECIFIKOVANÉ SPOJE H07V-K 1 GY

				Datum	06.05.2021	---		Napájení DC	= AJA02		+ ASJ02	&EFS	GA01	
				Zprac.	Jan Hochmann	Typový projekt Siemens 2K1T KABELOVÉ POLE - 2			Status TPD					
				Schvál.	Bc. David Kubát				List 53					
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		EG.D, a.s.			OBVODOVÉ SCHÉMA			Číslo výkresu: =AJA02+ASJ02&EFS/GA01		
													Celkem	94



eg.d



Typový projekt Siemens 2K1T KABELOVÉ POLE - 2 EG.D, a.s.
--



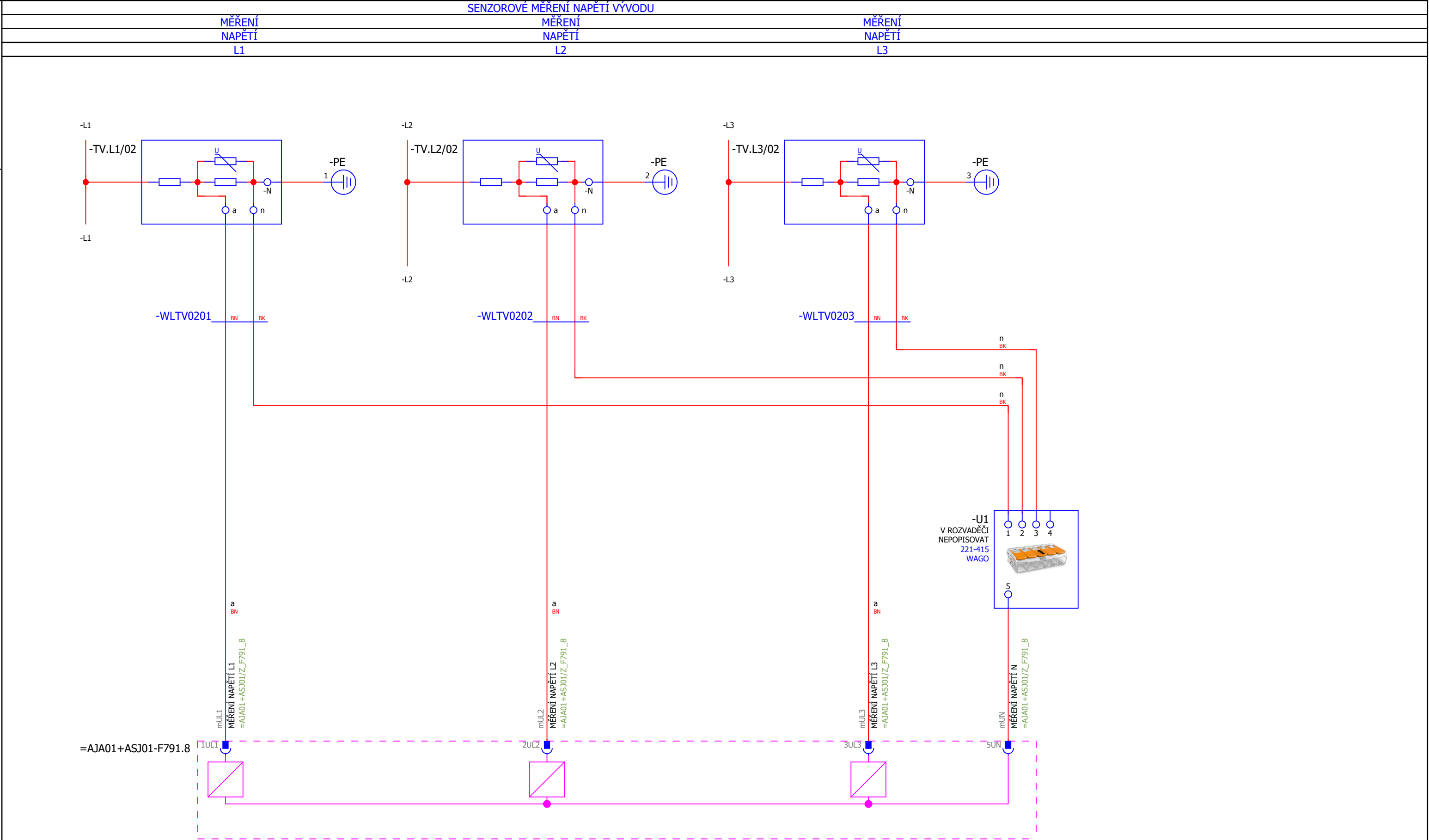
Měření proudu	= AJA02	+ ASJ02	&EFS	SA01	
	Status TPD				
OBVODOVÉ SCHÉMA	Číslo výkresu: =AJA02+ASJ02&EFS/SA01			List	56
				Celkem	94

Č. výkr. zhot.: 020-000-  
Č. zak. zhot.: 021-000XXX  
Č. stavby.: 0000000000

Puttner, s.r.o.

Typový projekt rozvaděč VN RRT  
=AJA02+ASJ02&EFS/SV01  
SV01


04.05.2021



DÉLKU KABELŮ NEMĚNIT!!!


VŠECHNY NESPECIFIKOVANÉ SPOJE H07V-K 1 GY

				Datum	06.05.2021	---	eg·d	Měření napětí	= AJA02	+ ASJ02	&EFS	SV01
				Zprac.	Jan Hochmann	Typový projekt Siemens 2K1T			Status	TPD		
				Schvál.	Bc. David Kubát	KABELOVÉ POLE - 2			Číslo výkresu: =AJA02+ASJ02&EFS/SV01			List 57
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		EG.D, a.s.		OBVODOVÉ SCHÉMA				Celkem 94

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9					
<div>Č. výkr. zhot.: 020-000---</div> <div>Č. zak. zhot.: 021-000XXX</div> <div>Č. stavby.: 0000000000</div> <div>06.05.2021</div> <div>Typový projekt rozvaděč VN RRT</div> <div>=AJA02+ASJ02&amp;EMA/K10</div> <div>K10</div> <div>Puttner, s.r.o.</div> <div></div>		Plán svorkovnice																					
		F13_003_Puttner - EON_v2																					
		XH1/02																					
		Umístění strana	Označení cíle	Funkční text	Signál	Druh potenciálu	Potenciál	Barva spoje	Průřez spoje	Můstek drát.	Můstek drát.	Průřez spoje	Barva spoje	Signál	Označení cíle	Typ svorky	Výrobce						
		GA01	HU/02:9	L-		-1.11F	- 24V	BU	0,25			1 mm²	BK		XN111F/02:1	VBSTB 4-FS	Phoenix						
		=	HU/02:8	L+		+1.11F	+ 24V	RD	=			=			XN111F/02:2	VBSTB 4-FS	Phoenix						
		QA01		NEZAPOJENA												VBSTB 4-FS	Phoenix						
		=	HU/02:6	R1NC		+1.13	+ 24V	WH	0,25							VBSTB 4-FS	Phoenix						
		=	HU/02:5	R1 COM		=	= =	PK	=			1 mm²			XN113/02:4	VBSTB 4-FS	Phoenix						
		=	HU/02:4	R1 NO		=	= =	BN	=			=			XH/02:6	VBSTB 4-FS	Phoenix						
=	HU/02:3	R2 NC		=	= =	YE	=							VBSTB 4-FS	Phoenix								
=	HU/02:2	R2 COM		=	= =	GN	=							VBSTB 4-FS	Phoenix								
=	HU/02:1	R2 NO		=	= =	GY	=			1 mm²			XH/02:5	VBSTB 4-FS	Phoenix								
=		NEZAPOJENA												VBSTB 4-FS	Phoenix								
					Datum	06.05.2021	---			<div>eg·d</div>		Plán svorkovnice +ASJ02-XH1/02		= AJA02		+ ASJ02		&EMA		K10			
					Zprac.	Jan Hochmann	Typový projekt Siemens 2K1T							Status TPD									
					Schvál.	Bc. David Kubát																	
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma	EG.D, a.s.							SVORKOVNICE		Číslo výkresu: =AJA02+ASJ02&EMA/K10						List	58		
																		Celkem		94			





0		1		2		3		4		5		6		7		8		9					
<div>Č. výkr. zhot.: 020-000---</div> <div>Č. zak. zhot.: 021-000XXX</div> <div>Č. stavby.: 0000000000</div> <div>06.05.2021</div> <div>Typový projekt rozvaděč VN RRT</div> <div>=AJA02+ASJ02&amp;EMA/K40</div> <div>Puttner, s.r.o.</div> <div></div>		Plán svorkovnice																					
		F13_003_Puttner - EON_v2																					
		XN1.3/02																					
		Umístění strana		Označení cíle		Funkční text		Signál	Druh potenciálu	Potenciál	Barva spoje	Průřez spoje	Můstek drát.		Můstek drát.		Průřez spoje	Barva spoje	Signál	Označení cíle		Typ svorky	Výrobce
		GA01		FA1.31/02						+ 24V		2,5	<div><div><div>②</div><div>1</div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div></div><div>①</div></div></div><div><div>②</div><div>2</div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div></div><div>①</div></div></div><div><div>②</div><div>3</div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div></div><div>①</div></div></div><div><div>②</div><div>4</div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div></div><div>①</div></div></div></div>		2,5	GY		XN1.3/01:2		UT 4			
=										=	=				XN1.3/03:1		UT 4						
=		XN131/02:6					-1.31	- 24V	BK	1 mm²	=	=				XN1.3/01:4		UT 4					
=																	=	=		XN1.3/03:2		UT 4	
						Datum		06.05.2021		---		<div>eg.d</div>		Plán svorkovnice +ASJ02-XN1.3/02		= AJA02		+ ASJ02		&EMA		K40	
				Zprac.		Jan Hochmann		Typový projekt Siemens 2K1T		Status						TPD							
				Schvál.		Bc. David Kubát		KABELOVÉ POLE - 2										List		61			
Změna		Popis revize		Datum		Jméno		Norma		EG.D, a.s.				SVORKOVNICE		Číslo výkresu: =AJA02+ASJ02&EMA/K40				Celkem		94	

				Datum	06.05.2021	---	<div>eg.d</div>	Plán svorkovnice +ASJ02-XN1.3/02	= AJA02		+ ASJ02		&EMA		K40						
				Zprac.	Jan Hochmann	Typový projekt Siemens 2K1T KABELOVÉ POLE - 2			Status TPD												
				Schvál.	Bc. David Kubát										List 61						
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		EG.D, a.s.		SVORKOVNICE	Číslo výkresu: =AJA02+ASJ02&EMA/K40						Celkem 94						



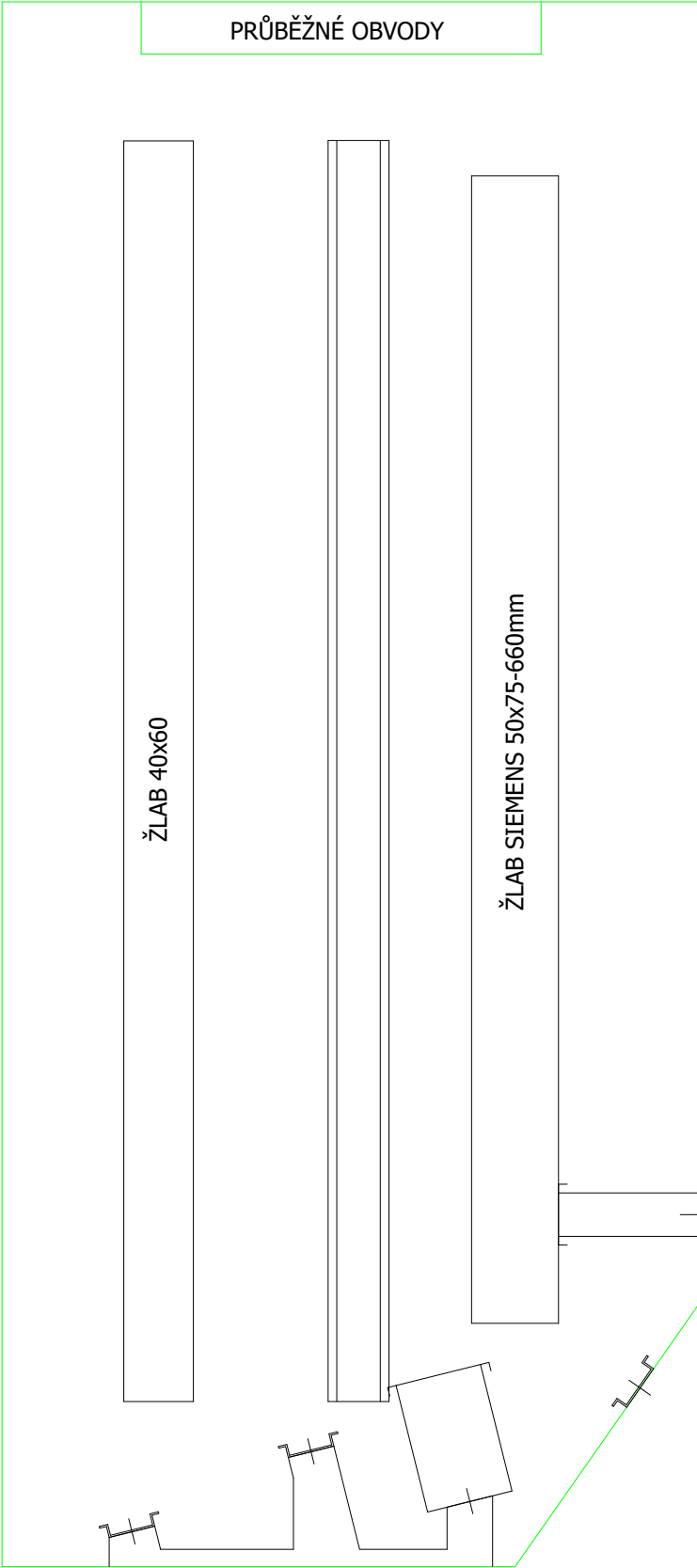
0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Plán svorkovnice																			
F13_003_Puttner - EON_v2																			
XN113/02																			
Umístění strana	Označení cíle	Funkční text	Signál	Druh potenciálu	Potenciál	Barva spoje	Průřez spoje	Můstek drát.	Můstek drát.	Průřez spoje	Barva spoje	Signál	Označení cíle	Typ svorky	Výrobce				
GA01										1 mm²			FA1.13/02	UT 2,5-MT-P/P					
QA01	XQ1:111			+1.13	+ 24V		1 mm²							UT 2,5-MT-P/P					
=	XQ1:511			=	= =		=							UT 2,5-MT-P/P					
=	XH1/02:5			=	= =		=							UT 2,5-MT-P/P					
=	S5RS/02			=	= =		=							UT 2,5-MT-P/P					
=	KA1.31/02			=	= =		=							UT 2,5-MT-P/P					
=				=	= =		=							UT 2,5-MT-P/P					
=				=	= =		=							UT 2,5-MT-P/P					
=	S5RS/02			=	= =		=							UT 2,5-MT-P/P					
=	H5RS/02	H5RS -24VDC		-1.13	- 24V	BK	=							UT 2,5-MT-P/P					
=	F791.5:A-I	F791.4 B-I -24VDC	-1.13	=	= =	=	=							UT 2,5-MT-P/P					
GA01										1 mm²	BK		XN1.1/02:4	UT 2,5-MT-P/P					

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
<div><div><div>Č. výkr. zhot.: 020-000---</div><div>Č. zak. zhot.: 021-000XXX</div><div>Č. stavby.: 0000000000</div></div><div><div><div></div><div>Puttner, s.r.o.</div></div></div><div>Typový projekt rozvaděč VN RRT</div><div>=AJA02+ASJ02&amp;EMA/K70</div><div>06.05.2021</div></div>		Plán svorkovnice																	
		F13_003_Puttner - EON_v2																	
		XN131/02																	
		Umístění strana	Označení cíle	Funkční text	Signál	Druh potenciálu	Potenciál	Barva spoje	Průřez spoje	Můstek drát.	Můstek drát.	Průřez spoje	Barva spoje	Signál	Označení cíle	Typ svorky	Výrobce		
		GA01	XQ1:820			+1.31	+ 24V		1 mm²	<div><div>② 1</div><div><div><div></div><div></div></div></div><div>② 2</div><div><div><div></div><div></div></div></div><div>② 3</div><div><div><div></div><div></div></div></div><div>② 4</div><div><div><div></div><div></div></div></div><div>② 5</div><div><div><div></div><div></div></div></div><div>② 6</div><div><div><div></div><div></div></div></div><div>② 7</div><div><div><div></div><div></div></div></div><div>② 8</div><div><div><div></div><div></div></div></div><div>② 9</div><div><div><div></div><div></div></div></div><div>② 10</div><div><div><div></div><div></div></div></div></div> <div>①</div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div>①</div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div>①</div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div>①</div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div>①</div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div>①</div> <div><div><div></div><div></div></div></div>									
		=	KA1.31/02			=	= =		=						S01/02	UT 2,5-MT-P/P	UT 2,5-MT-P/P		
		MA01	XW/02:1			=	= =		=							UT 2,5-MT-P/P	UT 2,5-MT-P/P		
		=	F791.5:G0		+1.31/02	=	= =		=							UT 2,5-MT-P/P	UT 2,5-MT-P/P		
		=	F791.5:G1		=	=	= =		=							UT 2,5-MT-P/P	UT 2,5-MT-P/P		
		GA01	XQ1:821			-1.31	- 24V	BK	=			1 mm²	BK		XN1.3/02:3	UT 2,5-MT-P/P	UT 2,5-MT-P/P		
=	KA1.31/02			=	= =	=	=							UT 2,5-MT-P/P	UT 2,5-MT-P/P				
MA01	XQ1:823			=	= =	=	=							UT 2,5-MT-P/P	UT 2,5-MT-P/P				
=	K1QS/02			=	= =	=	=							UT 2,5-MT-P/P	UT 2,5-MT-P/P				
=	K2QS/02			=	= =	=	=							UT 2,5-MT-P/P	UT 2,5-MT-P/P				
					Datum	06.05.2021	---		<div><div></div><div>eg.d</div></div>	Plán svorkovnice +ASJ02-XN131/02		= AJA02		+ ASJ02		&EMA		K70	
				Zprac.	Jan Hochmann	Typový projekt Siemens 2K1T KABELOVÉ POLE - 2		Status				TPD				List	64		
				Schvál.	Bc. David Kubát											Celkem	94		
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma			EG.D, a.s.					SVORKOVNICE		Číslo výkresu: =AJA02+ASJ02&EMA/K70					

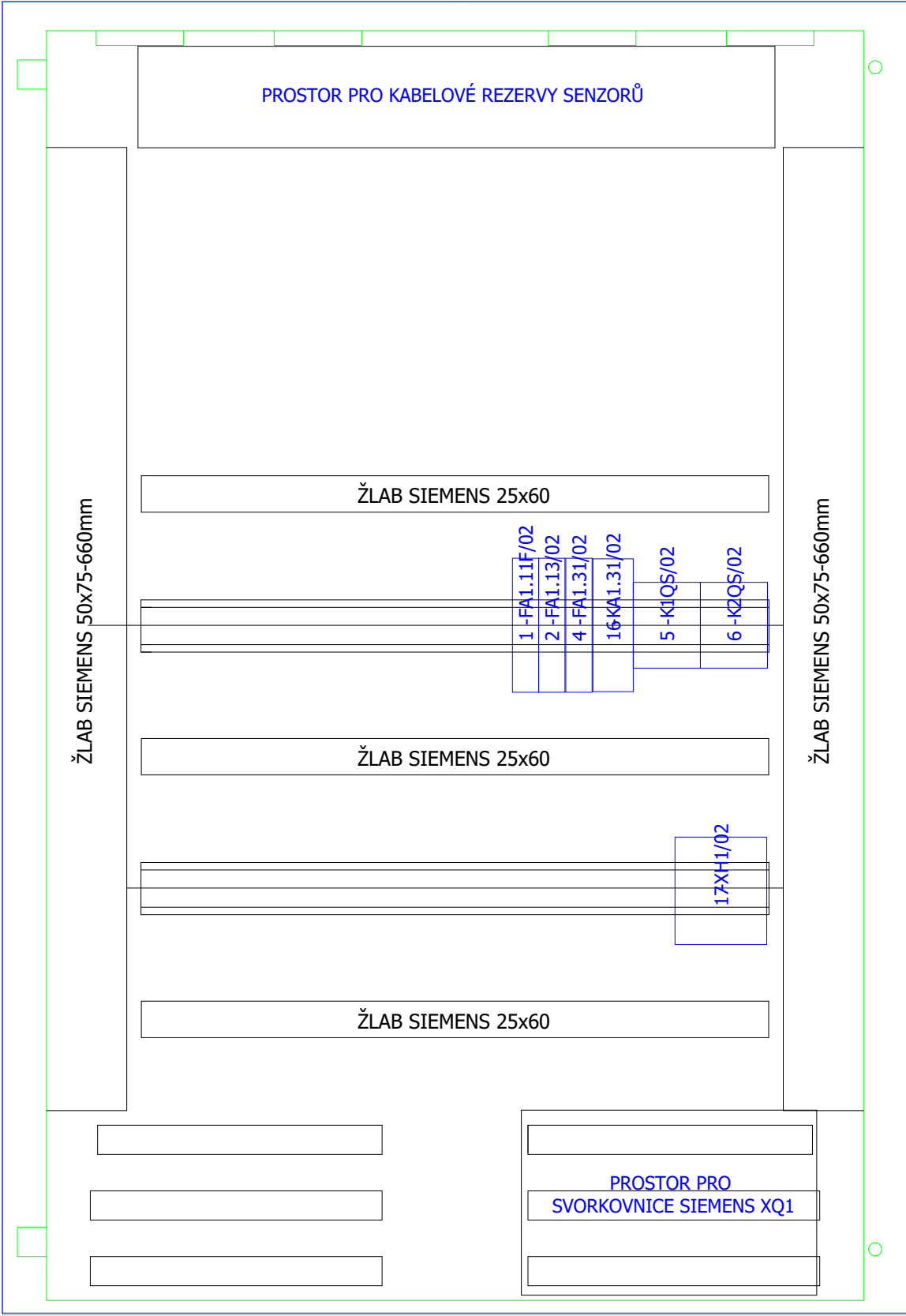
0		1		2		3		4		5		6		7		8		9													
Plán svorkovnice																															
F13_003_Puttner - EON_v2																															
XQ1																															
Umístění strana		Označení cíle		Funkční text		Signál		Druh potenciálu		Potenciál		Barva spoje		Průřez spoje		Můstek drát.		Můstek drát.		Průřez spoje		Barva spoje		Signál		Označení cíle		Typ svorky		Výrobce	
QA01		QS/QE/02-X11:9						+1.13		+ 24V				1 mm²		② 111		①		1 mm²						XN113/02:2		VBSTB 4-FS			
=		QS/QE/02-X11:8						=		= =				=		② 112		①		=						XH/02:1		VBSTB 4-FS			
=		QS/QE/02-X11:7						=		= =				=		② 114		①		=						XH/02:2		VBSTB 4-FS			
MA01		QS/QE/02-X11:3						+1.31		= =				=		② 131		①		=						XW/02:1		VBSTB 4-FS			
=		QS/QE/02-X11:2														② 132		①										VBSTB 4-FS			
=		QS/QE/02-X11:1														② 133		①										VBSTB 4-FS			
=		QS/QE/02-X11:0														② 134		①										VBSTB 4-FS			
=		QS/QE/02-X12:3														② 141		①										VBSTB 4-FS			
=		QS/QE/02-X12:2														② 142		①										VBSTB 4-FS			
QA01		QS/QE/02-X51:9						+1.13		+ 24V				1 mm²		② 511		①		1 mm²						XN113/02:3		VBSTB 4-FS			
=		QS/QE/02-X51:8						=		= =				=		② 512		①		=						XH/02:3		VBSTB 4-FS			
=		QS/QE/02-X51:7						=		= =				=		② 514		①		=						XH/02:4		VBSTB 4-FS			
MA01		QS/QE/02-X51:3								= =				2,5		② 531		①		2,5						K2QS/02		VBSTB 4-FS			
=		QS/QE/02-X51:2														② 532		①										VBSTB 4-FS			
=		QS/QE/02-X52:3								+ 24V				2,5		② 541		①		2,5						K1QS/02		VBSTB 4-FS			
=		QS/QE/02-X52:2														② 542		①										VBSTB 4-FS			
=																② 800		①										VBSTB 4-FS			
=																② 801		①										VBSTB 4-FS			
=																② 802		①										VBSTB 4-FS			
GA01		QS/QE/02-X75:9						+1.31		+ 24V				1 mm²		② 820		①		1 mm²						XN131/02:1		VBSTB 4-FS			
=		QS/QE/02-X75:8						-1.31		- 24V		BK		=		② 821		①		=		BK				XN131/02:6		VBSTB 4-FS			
MA01		QS/QE/02-X75:7						+1.31		+ 24V				=		② 822		①										VBSTB 4-FS			
=		QS/QE/02-X1:6						-1.31		- 24V		BK		=		② 823		①		1 mm²		BK				XN131/02:8		VBSTB 4-FS			
=		QS/QE/02-X75:5						+1.31		+ 24V				=		② 824		①										VBSTB 4-FS			
=		QS/QE/02-X75:4								= =				2,5		② 825		①										VBSTB 4-FS			
=		QS/QE/02-X75:3								= =				=		② 826		①										VBSTB 4-FS			
=		QS/QE/02-X75:2														② 827		①										VBSTB 4-FS			
=		QS/QE/02-X75:1														② 828		①										VBSTB 4-FS			
=		QS/QE/02-X75:0														② 829		①										VBSTB 4-FS			
06.05.2021																															
Typový projekt rozvaděč VN RRT =AJA02+ASJ02&EMA/K80																															
Puttner, s.r.o.																															
Č. výkr. zhot.: 020-000--- Č. zak. zhot.: 021-000XXX Č. stavby.: 0000000000																															
eg.d																															
Plán svorkovnice +ASJ02-XQ1																															
SVORKOVNICE																															
= AJA02																															
+ ASJ02																															
&EMA																															
K80																															
Status																															
TPD																															
Číslo výkresu: =AJA02+ASJ02&EMA/K80																															
List																															
65																															
Celkem																															
94																															



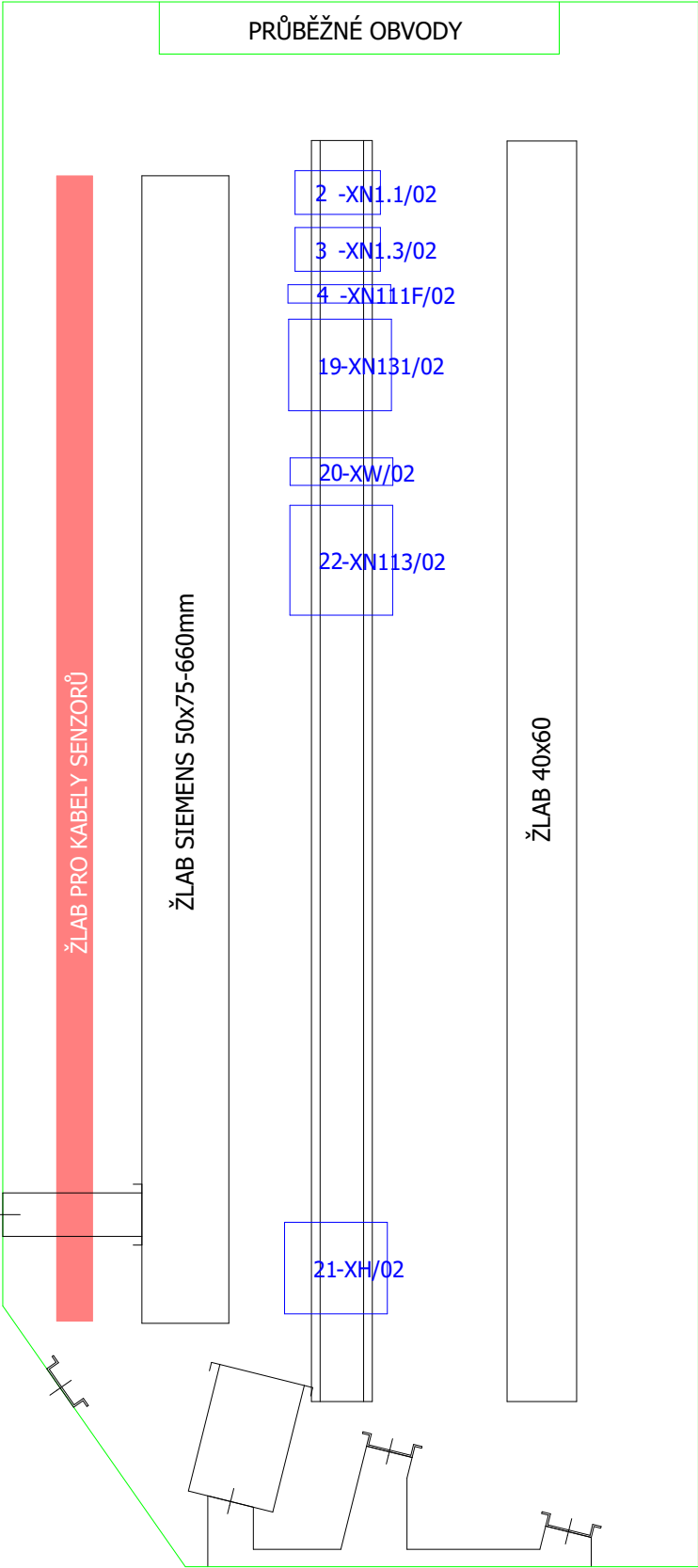
# BOČNÍ POHLED - LEVÝ



# ČELNÍ POHLED



# BOČNÍ POHLED - PRAVÝ





0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
F18_002 - Puttner_EON																			
Legenda skříně																			
-BOČNÍ PANEL PRAVÝ																			
Číslo položky				Označení přístroje						Typové číslo									
2				XN1.1/02															
3				XN1.3/02															
4				XN111F/02															
19				XN131/02															
20				XW/02															
21				XH/02															
22				XN113/02															
-DVÍŘKA																			
Číslo položky				Označení přístroje						Typové číslo									
1				S01/02						VSN10-1101D4									
2				S5RS/02						VSN10-2253-D4									
3				H5RS/02						HIS-99-O-24V-DC									
-ZADNÍ PANEL																			
Číslo položky				Označení přístroje						Typové číslo									
1				FA1.11F/02						LTN-UC-2C-1									
2				FA1.13/02						LTN-UC-2C-1									
4				FA1.31/02						LTN-UC-4C-1									
5				K1QS/02						3RT2015-1BB41									
6				K2QS/02						3RT2015-1BB41									
16				KA1.31/02						RIF-2-BSC/4X21									
17				XH1/02															





05.05.2021

Typový projekt rozvaděč VN RRT  
=AJA03+ASJ03&EAA/AA01  
AA01

MÍSTO STAVBY: VN Netolice: Rek.3-Netolice a okolí

NÁZEV STAVBY: Typový projekt Siemens 2K1T

IDENTIFIKACE CELKU: POLE VÝVODU NA T1

INVESTOR/VLASTNÍK: EG.D, a.s.

SO/PS: PS13 - TRAFOSTANICE 22/0,4kV - TECHNOLOGIE

MAJETKOVÁ TŘÍDA: CZD000040

ČÍSLO SOD/OBJ: 0000000000

OBJEDNATEL: EG.D, a.s

	REFERENČNÍ OZNAČENÍ PŘEDMĚTU		DRUH DOKUMENTU	POŘADOVÉ ČÍSLO
	=AJA03	+ASJ03	&EAA	AA01
ČÍSLO STAVBY			STATUS	
1040015548			TPD	
ČÍSLO VÝKRESU			INDEX REVIZE	
=AJA03+ASJ03&EAA/AA01				
TITULNÍ STRÁNKA		Datum 06.05.2021		
		Vypracoval Jan Hochmann		
		Schválil Bc. David Kubát		
		Norma		
		List	72	
		Celkem	94	

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9			
Obsah																					
F06_002-puttner - Puttner EON																					
Rozvodna		Rozvaděč / Pole		Druh dokumentu		Typ strany		Název strany						Číslo strany							
AJA03		ASJ03		EAA		Titulní strana		Titulní strana						AA01							
		ASJ03		EAB		Obsah		Obsah : =AJA03+ASJ03&EAA/AA01 - =AJA03+ASJ03&EPB/GL02						AB01							
		ASJ03		EFA		Grafika		Jednopolové schéma						BA01							
		ASJ03		EFA		Grafika		Blokové schéma						BC01							
		ASJ03		EFS		Schéma vícepolového zapojení		Napájení AC						DA01							
		ASJ03		EFS		Schéma vícepolového zapojení		Napájení DC						GA01							
		ASJ03		EFS		Schéma vícepolového zapojení		Stavová signalizace						QA01							
		ASJ03		EFS		Schéma vícepolového zapojení		Signalizace do ŘS						RA01							
		ASJ03		EMA		Plán svorkovnice		Plán svorkovnice +ASJ03-XE1/03						K10							
		ASJ03		EMA		Plán svorkovnice		Plán svorkovnice +ASJ03-XE2/03						K20							
		ASJ03		EMA		Plán svorkovnice		Plán svorkovnice +ASJ03-XH1/03						K30							
		ASJ03		EMA		Plán svorkovnice		Plán svorkovnice +ASJ03-XH/03						K40							
		ASJ03		EMA		Plán svorkovnice		Plán svorkovnice +ASJ03-XN1.1/03						K50							
		ASJ03		EMA		Plán svorkovnice		Plán svorkovnice +ASJ03-XN1.3/03						K60							
		ASJ03		EMA		Plán svorkovnice		Plán svorkovnice +ASJ03-XN1/03						K70							
		ASJ03		EMA		Plán svorkovnice		Plán svorkovnice +ASJ03-XN111F/03						K80							
		ASJ03		EMA		Plán svorkovnice		Plán svorkovnice +ASJ03-XN113/03						K90							
		ASJ03		EMA		Plán svorkovnice		Plán svorkovnice +ASJ03-XQ1						K100							
		ASJ03		EMA		Plán svorkovnice		Plán svorkovnice +ASA01-XE						K110							
		ASJ03		ELU		Uspořádání skříně		Rozmístění přístrojů						DD01							
		ASJ03		ELU		Legenda skříně		Legenda skříně : +ASJ03-XN1.1/03 - +ASJ03-XH/03 : =AJA03+ASJ03-BT/03 - =AJA03+ASJ03-ET/03 : =AJA03+ASJ03-EZ1/03 - +ASJ03-XH1/03						DD02							
		ASJ03		EPB		Kusovník artiklů		Kusovník artiklů : LAPP.0028308 - RIT.3110000						GL01							
		ASJ03		EPB		Kusovník artiklů		Kusovník artiklů : RIT.3105340 - ETN.LS-11/L						GL02							
				Datum		06.05.2021		---		eg.d		Obsah : =AJA03+ASJ03&EAA/AA01 - =AJA03+ASJ03&EPB/GL02		= AJA03		+ ASJ03		&EAB		AB01	
				Zprac.		Jan Hochmann		Status						TPD							
				Schvál.		Bc. David Kubát															
Změna		Popis revize		Datum		Jméno		Norma		EG.D, a.s.		OBSAH		Číslo výkresu: =AJA03+ASJ03&EAB/AB01				List		73	
																		Celkem		94	

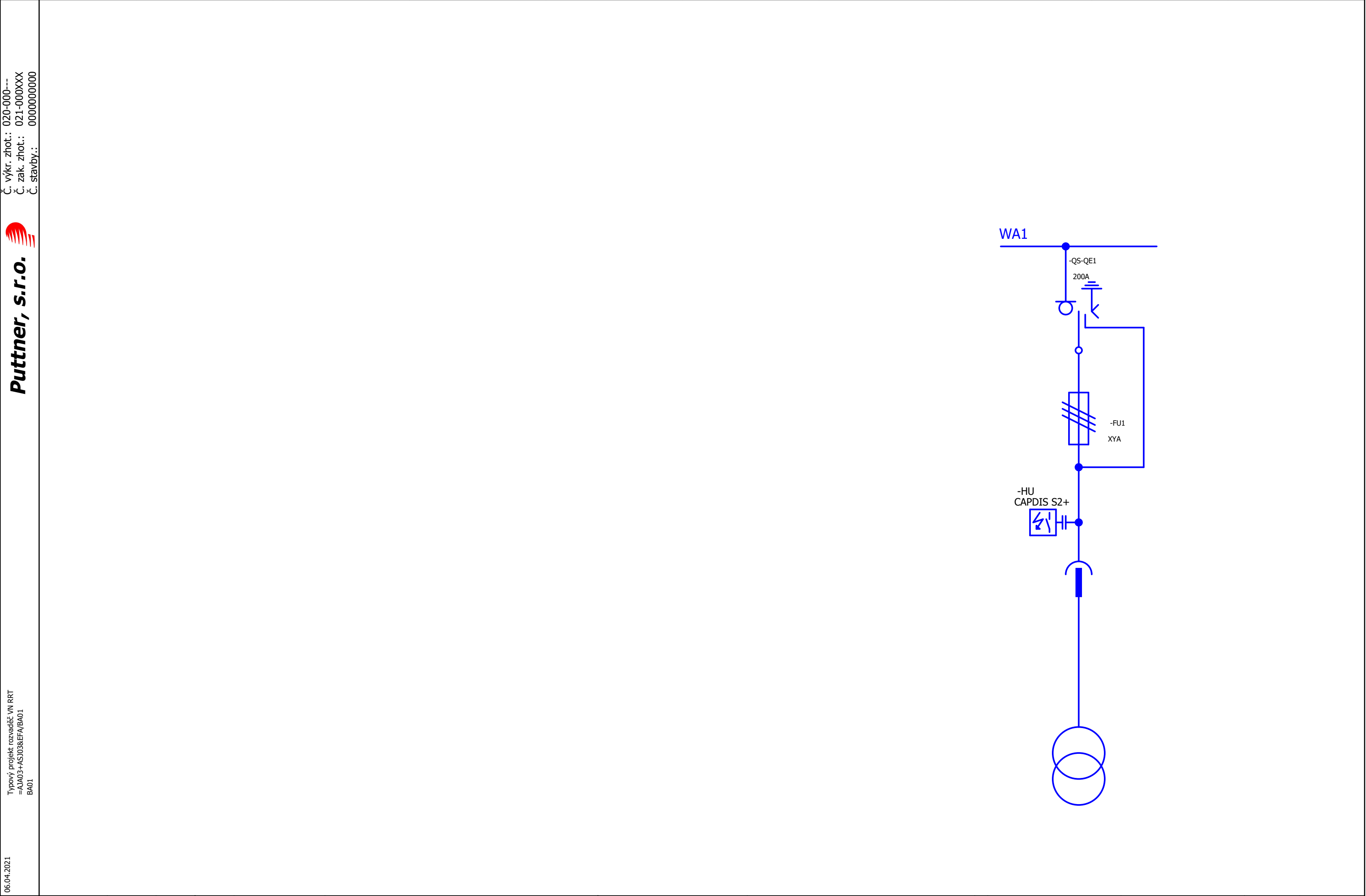
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

**Puttner, s.r.o.**

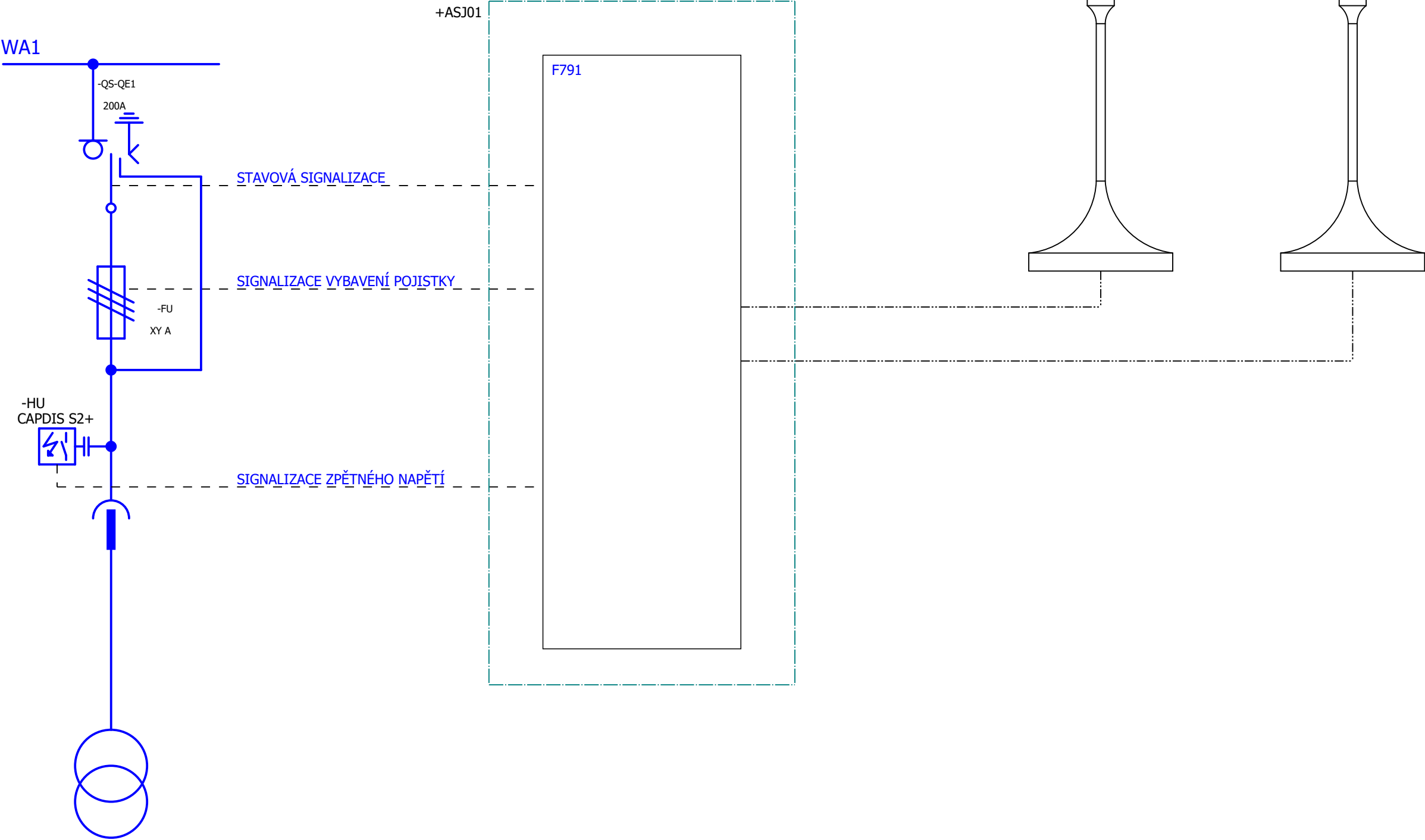
Č. výkr. zhot.: 020-000---  
Č. zak. zhot.: 021-000XXX  
Č. stavby.: 0000000000

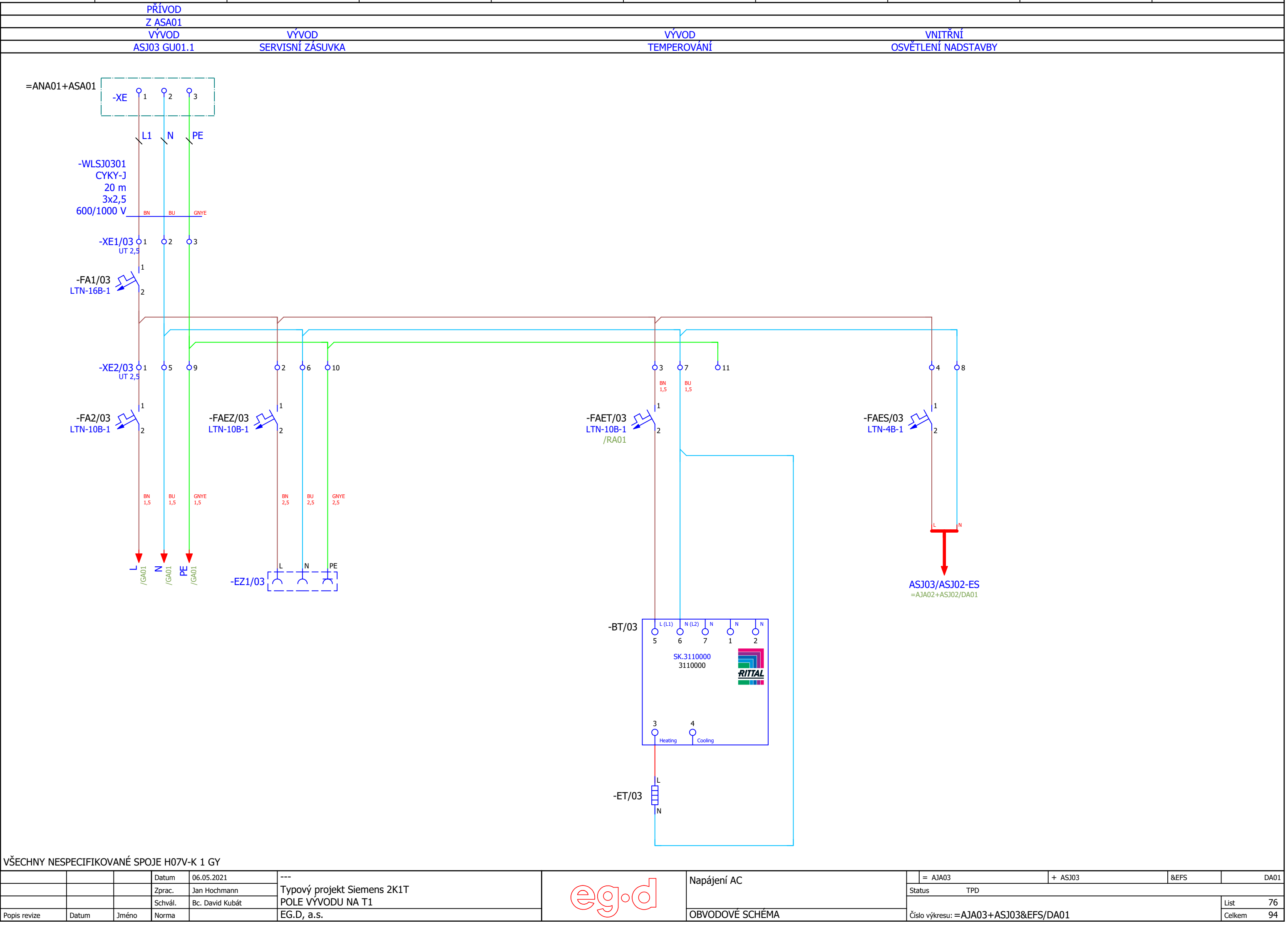
Typový projekt rozvaděč VN RRT  
=AJA03+ASJ03&EFA/BA01  
BA01

06.04.2021



				Datum	06.05.2021	---		Jednopolové schéma	= AJA03		+ ASJ03	&EFA	BA01	
				Zprac.	Jan Hochmann	Typový projekt Siemens 2K1T POLE VYVODU NA T1			JEDNOPÓLOVÉ SCHÉMA	Status TPD				
				Schvál.	Bc. David Kubát									
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		EG.D, a.s.				Číslo výkresu: =AJA03+ASJ03&EFA/BA01				
									List 74					
									Celkem 94					



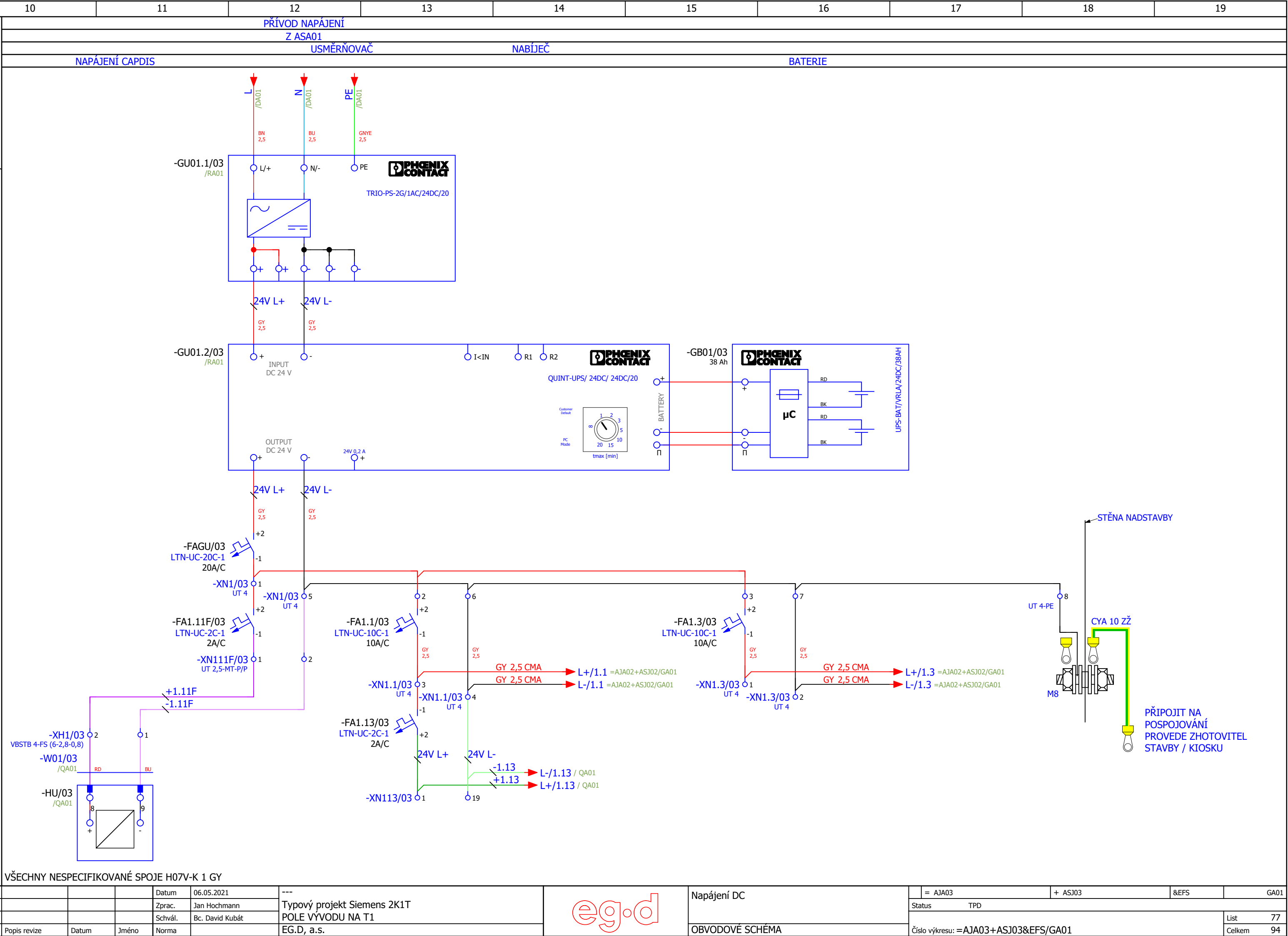


Č. výkr. zhot.: 020-000---  
Č. zak. zhot.: 021-000XXX  
Č. stavby.: 0000000000

Puttner, s.r.o.

Typový projekt rozvaděč VN RRT  
=AJA03+ASJ03&EFS/GA01  
GA01

26.04.2021







			Datum	06.05.2021	---		Signalizace do ŘS	= AJA03		+ ASJ03	&EFS	RA01	
			Zprac.	Jan Hochmann	Typový projekt Siemens 2K1T POLE VÝVODU NA T1			Status TPD					
			Schvál.	Bc. David Kubát				List 79					
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma	EG.D, a.s.			OBVODOVÉ SCHÉMA	Číslo výkresu: =AJA03+ASJ03&EFS/RA01				
								Celkem 94					



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---


# Plán svorkovnice

F13\_003\_Puttner - EON\_v2

**XE2/03**

Umístění strana	Označení cíle	Funkční text	Signál	Druh potenciálu	Potenciál	Barva spoje	Průřez spoje	Můstek drát.	Můstek drát.	Průřez spoje	Barva spoje	Signál	Označení cíle	Typ svorky	Výrobce
DA01	FA2/03				L 230V	BN	6 mm²			6 mm²	BN		FA1/03	UT 2,5	
=	FAEZ/03				= =	=	=							UT 2,5	
=	FAET/03				= =	=	1,5							UT 2,5	
=	FAES/03				= =	=	6 mm²							UT 2,5	
=	GU01.1/03:N/-				N -	BU	1,5			6 mm²	BU		XE1/03:2	UT 2,5	
=	EZ1/03				= =	=	2,5							UT 2,5	
=	BT/03:6				= =	=	1,5							UT 2,5	
	ET/03				= =	=	=								
DA01	ES/02:N				= =	=	6 mm²							UT 2,5	
=	GU01.1/03:PE				PE =	GNYE	1,5			6 mm²	GNYE		XE1/03:3	UT 2,5	
=	EZ1/03				= =	=	2,5							UT 2,5	
=														UT 2,5-PE	

				Datum	06.05.2021	---		Plán svorkovnice +ASJ03-XE2/03	= AJA03		+ ASJ03	&EMA	K20		
				Zprac.	Jan Hochmann	Typový projekt Siemens 2K1T			Status TPD						
				Schvál.	Bc. David Kubát	POLE VÝVODU NA T1									
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		EG.D, a.s.		SVORKOVNICE	Číslo výkresu: =AJA03+ASJ03&EMA/K20					List 81	Celkem 94

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9							
<div>Č. výkr. zhot.: 020-000---</div> <div>Č. zak. zhot.: 021-000XXX</div> <div>Č. stavby.: 0000000000</div> <div>Typový projekt rozvaděč VN RRT</div> <div>=AJA03+ASJ03&amp;EMA/K30</div> <div>K30</div> <div>06.05.2021</div> <div>Puttner, s.r.o.</div> <div></div>		Plán svorkovnice																							
		F13_003_Puttner - EON_v2																							
		XH1/03																							
		Umístění strana	Označení cíle	Funkční text	Signál	Druh potenciálu	Potenciál	Barva spoje	Průřez spoje	Můstek drát.	Můstek drát.	Průřez spoje	Barva spoje	Signál	Označení cíle	Typ svorky	Výrobce								
		GA01	HU/03:9	L-		-1.11F	- 24V	BU	0,25			1 mm²	BK		XN111F/03:2	VBSTB 4-FS	Phoenix								
		=	HU/03:8	L+		+1.11F	+ 24V	RD	=			=			XN111F/03:1	VBSTB 4-FS	Phoenix								
		QA01		NEZAPOJENA												VBSTB 4-FS	Phoenix								
		=	HU/03:6	R1NC		+1.13	+ 24V	WH	0,25							VBSTB 4-FS	Phoenix								
		=	HU/03:5	R1 COM		=	= =	PK	=			1 mm²			XN113/03:5	VBSTB 4-FS	Phoenix								
		=	HU/03:4	R1 NO		=	= =	BN	=			=			XH/03:6	VBSTB 4-FS	Phoenix								
=	HU/03:3	R2 NC		=	= =	YE	=							VBSTB 4-FS	Phoenix										
=	HU/03:2	R2 COM		=	= =	GN	=							VBSTB 4-FS	Phoenix										
=	HU/03:1	R2 NO		=	= =	GY	=			1 mm²			XH/03:5	VBSTB 4-FS	Phoenix										
=		NEZAPOJENA												VBSTB 4-FS	Phoenix										
					Datum	06.05.2021	---			<div>eg·d</div>		Plán svorkovnice +ASJ03-XH1/03		= AJA03		+ ASJ03		&EMA		K30					
					Zprac.	Jan Hochmann	Typový projekt Siemens 2K1T							Status TPD											
					Schvál.	Bc. David Kubát												List	82						
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma	EG.D, a.s.							SVORKOVNICE		Číslo výkresu: =AJA03+ASJ03&EMA/K30				Celkem	94						

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Plán svorkovnice																			
F13_003_Puttner - EON_v2																			
XH/03																			
Umístění strana	Označení cíle	Funkční text	Signál	Druh potenciálu	Potenciál	Barva spoje	Průřez spoje	Můstek drát.	Můstek drát.	Průřez spoje	Barva spoje	Signál	Označení cíle	Typ svorky	Výrobce				
QA01	F791.6:A0	f3QS	f31QS/03					② 1					XQ1:112	UT 2,5-MT-P/P					
=	F791.6:A1	f4QS	f41QS/03		+ 24V		2,5	② 2		2,5			XQ1:124	UT 2,5-MT-P/P					
=	F791.6:A2	f3QE	f31QE/03		= =		=	② 3		=			XQ1:512	UT 2,5-MT-P/P					
=	F791.6:A3	f4QE	f41QE/03					② 4					XQ1:514	UT 2,5-MT-P/P					
=	F791.6:A4	H850OFF	H850OFF/03 +1.13	+ 24V			1 mm²	② 5		1 mm²			XH1/03:9	UT 2,5-MT-P/P					
=	F791.6:A5	H850ON	H850ON/03	=	= =		=	② 6		=			XH1/03:6	UT 2,5-MT-P/P					
=	F791.6:A6	H119T/03	H119T/03	=	= =		=	② 7		=			XQ1:951	UT 2,5-MT-P/P					
=	F791.6:A7	REZERVA	---					② 8						UT 2,5-MT-P/P					
=	F791.6:A8	=	=					② 9						UT 2,5-MT-P/P					
=	F791.6:A9	=	=					② 10						UT 2,5-MT-P/P					
RA01	F791.6:B0	H991IF	H931IF	+1.13	+ 24V		1 mm²	② 11		1 mm²			GU01.2/03:14	UT 2,5-MT-P/P					
=	F791.6:B1	H931TESTA	H931TESTA	=	= =		=	② 12		=			GU01.2/03:24	UT 2,5-MT-P/P					
=	F791.6:B2	H931BTA	H931BTA	=	= =		=	② 13		=			GU01.2/03:34	UT 2,5-MT-P/P					
=	F791.6:B3	H9940DRO	H9940DRO		= =		2,5	② 14		2,5			S3	UT 2,5-MT-P/P					
=	F791.6:B4	H849T/03	H849T/03		= =		=	② 15		=			FAET/03	UT 2,5-MT-P/P					
=	F791.6:B5	REZERVA	---					② 16						UT 2,5-MT-P/P					
=	F791.6:B6	=	=					② 17						UT 2,5-MT-P/P					
=	F791.6:B7	=	=					② 18						UT 2,5-MT-P/P					
=	F791.6:B8	=	=					② 19						UT 2,5-MT-P/P					
=	F791.6:B9	=	=					② 20						UT 2,5-MT-P/P					

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Č. výkr. zhot.: 020-000---  
Č. zak. zhot.: 021-000XXX  
Č. stavby.: 00000000000

**Puttner, s.r.o.**

Typový projekt rozvaděč VN RRT  
=AJA03+ASJ03&EMA/K50  
K50

06.05.2021

Plán svorkovnice


F13\_003\_Puttner - EON\_v2


XN1.1/03

Umístění strana	Označení cíle	Funkční text	Signál	Druh potenciálu	Potenciál	Barva spoje	Průřez spoje	Můstek drát.	Můstek drát.	Průřez spoje	Barva spoje	Signál	Označení cíle	Typ svorky	Výrobce																							
GA01	FA1.13/03				+ 24V		2,5	<table><tr><td>②</td><td>3</td><td><table><tr><td>□</td><td>□</td></tr></table></td><td>①</td></tr><tr><td>②</td><td></td><td><table><tr><td>□</td><td>□</td></tr></table></td><td>①</td></tr><tr><td>②</td><td>4</td><td><table><tr><td>□</td><td>□</td></tr></table></td><td>①</td></tr><tr><td>②</td><td></td><td><table><tr><td>□</td><td>□</td></tr></table></td><td>①</td></tr></table>	②	3	<table><tr><td>□</td><td>□</td></tr></table>	□	□	①	②		<table><tr><td>□</td><td>□</td></tr></table>	□	□	①	②	4	<table><tr><td>□</td><td>□</td></tr></table>	□	□	①	②		<table><tr><td>□</td><td>□</td></tr></table>	□	□	①	2,5	GY		FA1.1/03	UT 4	
②	3	<table><tr><td>□</td><td>□</td></tr></table>	□	□	①																																	
□	□																																					
②		<table><tr><td>□</td><td>□</td></tr></table>	□	□	①																																	
□	□																																					
②	4	<table><tr><td>□</td><td>□</td></tr></table>	□	□	①																																	
□	□																																					
②		<table><tr><td>□</td><td>□</td></tr></table>	□	□	①																																	
□	□																																					
								=	=			XN1.1/02:2																										
GA01	XN113/03:19			-1.13	- 24V	BK	1 mm²			=	=		XN1/03:6	UT 4																								
										=	=		XN1.1/02:4																									

				Datum	06.05.2021	---		Plán svorkovnice +ASJ03-XN1.1/03	= AJA03	+ ASJ03	&EMA	K50	
				Zprac.	Jan Hochmann	Typový projekt Siemens 2K1T POLE VYVODU NA T1			Status TPD				
				Schvál.	Bc. David Kubát				List 84				
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		EG.D, a.s.		SVORKOVNICE	Číslo výkresu: =AJA03+ASJ03&EMA/K50			Celkem 94	



0		1		2		3		4		5		6		7		8		9			
<div>Č. výkr. zhot.: 020-000---</div> <div>Č. zak. zhot.: 021-000XXX</div> <div>Č. stavby.: 0000000000</div> <div></div> <div><b>Puttner, s.r.o.</b></div> <div>Typový projekt rozvaděč VN RRT</div> <div>=AJA03+ASJ03&amp;EMA/K70</div> <div>K70</div> <div>06.05.2021</div>		Plán svorkovnice																			
		F13_003_Puttner - EON_v2																			
		XN1/03																			
		Umístění strana	Označení cíle	Funkční text	Signál	Druh potenciálu	Potenciál	Barva spoje	Průřez spoje	Můstek drát.	Můstek drát.	Průřez spoje	Barva spoje	Signál	Označení cíle	Typ svorky	Výrobce				
		GA01	FA1.11F/03				+ 24V		2,5	<div><div>② 1</div><div>② 2</div><div>② 3</div><div>② 5</div><div>② 6</div><div>② 7</div><div>② 8</div></div> <div><div>①</div><div>①</div><div>①</div><div>①</div><div>①</div><div>①</div><div>①</div></div>		2,5				FAGU/03	UT 4				
=	FA1.1/03				= =		=							UT 4							
=	FA1.3/03				= =		=							UT 4							
=	XN111F/03:2			-1.11F	- 24V	BK	1 mm²			2,5	GY		GU01.2/03:-	UT 4							
=	XN1.1/03:4				= =	GY	2,5							UT 4							
=	XN1.3/03:2				= =	=	=							UT 4							
=					= =	BK	=							UT 4-PE							
					Datum	06.05.2021	---		<div>eg.d</div>		Plán svorkovnice +ASJ03-XN1/03		= AJA03		+ ASJ03		&EMA		K70		
				Zprac.	Jan Hochmann	Typový projekt Siemens 2K1T POLE VÝVODU NA T1		Status					TPD						List	86	
				Schvál.	Bc. David Kubát														Celkem	94	
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma			EG.D, a.s.				SVORKOVNICE		Číslo výkresu: =AJA03+ASJ03&EMA/K70								

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9					
<div>Č. výkr. zhot.: 020-000---</div> <div>Č. zak. zhot.: 021-000XXX</div> <div>Č. stavby.: 0000000000</div> <div></div> <div>Puttner, s.r.o.</div> <div>Typový projekt rozvaděč VN RRT</div> <div>=AJA03+ASJ03&amp;EMA/K80</div> <div>K80</div> <div>06.05.2021</div>		Plán svorkovnice																					
		F13_003_Puttner - EON_v2																					
		XN111F/03																					
		Umístění strana	Označení cíle	Funkční text		Signál	Druh potenciálu	Potenciál	Barva spoje	Průřez spoje	Můstek drát.	Můstek drát.	Průřez spoje	Barva spoje	Signál	Označení cíle	Typ svorky	Výrobce					
		GA01	XH1/03:1				-1.11F	- 24V	BK	1 mm²	<div><div>② 2</div><div><div><div></div><div></div></div></div><div>①</div></div>		1 mm²	BK		XN1/03:5	UT 2,5-MT-P/P						
		=	XH1/03:2				+1.11F	+ 24V		=	<div><div>② 1</div><div><div><div></div><div></div></div></div><div>①</div></div>		=			FA1.11F/03	UT 2,5-MT-P/P						
				Datum	06.05.2021	---			<div>eg.d</div>		Plán svorkovnice +ASJ03-XN111F/03		= AJA03		+ ASJ03		&EMA		K80				
				Zprac.	Jan Hochmann	Typový projekt Siemens 2K1T POLE VÝVODU NA T1								Status TPD									
				Schvál.	Bc. David Kubát									List 87									
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		EG.D, a.s.			SVORKOVNICE		Číslo výkresu: =AJA03+ASJ03&EMA/K80						Celkem 94						

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---


# Plán svorkovnice

F13\_003\_Puttner - EON\_v2

XN113/03

Umístění strana	Označení cíle	Funkční text	Signál	Drůh potenciálu	Potenciál	Barva spoje	Průřez spoje	Můstek drát.	Můstek drát.	Průřez spoje	Barva spoje	Signál	Označení cíle	Typ svorky	Výrobce
GA01										1 mm²			FA1.13/03	UT 2,5-MT-P/P	
QA01	XQ1:111			+1.13	+ 24V		1 mm²							UT 2,5-MT-P/P	
=	XQ1:511		=	=	=		=							UT 2,5-MT-P/P	
=	XQ1:950		=	=	=		=							UT 2,5-MT-P/P	
=	XH1/03:5		=	=	=		=							UT 2,5-MT-P/P	
=			=	=	=		=							UT 2,5-MT-P/P	
=			=	=	=		=							UT 2,5-MT-P/P	
=			=	=	=		=							UT 2,5-MT-P/P	
RA01	GU01.1/03:13		=	=	=		=							UT 2,5-MT-P/P	
=	GU01.2/03:23		=	=	=		=							UT 2,5-MT-P/P	
=	GU01.2/03:33		=	=	=		=							UT 2,5-MT-P/P	
=	S3		=	=	=		=							UT 2,5-MT-P/P	
=	FAET/03		=	=	=		=							UT 2,5-MT-P/P	
=			=	=	=		=							UT 2,5-MT-P/P	
=			=	=	=		=							UT 2,5-MT-P/P	
=			=	=	=		=							UT 2,5-MT-P/P	
=			=	=	=		=							UT 2,5-MT-P/P	
=			=	=	=		=							UT 2,5-MT-P/P	
GA01										1 mm²	BK		XN1.1/03:4	UT 2,5-MT-P/P	
QA01	F791.6:A-I	F791.7 A-I -24VDC	-1.13	-1.13	- 24V	BK	1 mm²							UT 2,5-MT-P/P	
RA01	F791.6:B-I	F791.7 B-I -24VDC		=	=	=	=							UT 2,5-MT-P/P	

[illegible]

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9					
<div>Č. výkr. zhot.: 020-000---</div> <div>Č. zak. zhot.: 021-000XXX</div> <div>Č. stavby.: 0000000000</div> <div></div> <div><b>Puttner, s.r.o.</b></div>		Plán svorkovnice																					
		F13_003_Puttner - EON_v2																					
		XQ1																					
		Umístění strana	Označení cíle	Funkční text	Signál	Druh potenciálu	Potenciál	Barva spoje	Průřez spoje	Můstek drát.	Můstek drát.	Průřez spoje	Barva spoje	Signál	Označení cíle	Typ svorky	Výrobce						
		QA01	QS/QE/03-X11:9			+1.13	+ 24V		1 mm²		<div><div>②</div><div></div><div>①</div></div>						Phoenix						
		=	QS/QE/03-X11:8									1 mm²			XN113/03:2	VBSTB 4-FS	Phoenix						
		=	QS/QE/03-X11:7				+ 24V		2,5			2,5			XH/03:1	VBSTB 4-FS	Phoenix						
		=	QS/QE/03-X51:9			+1.13	= =		1 mm²			1 mm²			XN113/03:3	VBSTB 4-FS	Phoenix						
		=	QS/QE/03-X51:8				= =		2,5			2,5			XH/03:3	VBSTB 4-FS	Phoenix						
		=	QS/QE/03-X51:7												XH/03:4	VBSTB 4-FS	Phoenix						
=	QS/QE/03-X95:3			+1.13	+ 24V		1 mm²			1 mm²			XN113/03:4	VBSTB 4-FS	Phoenix								
=	QS/QE/03-X95:2			=	= =		=			=			XH/03:7	VBSTB 4-FS	Phoenix								
=	QS/QE/03-X95:1													VBSTB 4-FS	Phoenix								
=	QS/QE/03-X95:0													VBSTB 4-FS	Phoenix								
06.05.2021		Typový projekt rozvaděč VN RRT =AJA03+ASJ03&EMA/K100 K100																					
				Datum		06.05.2021		---		<div>eg·d</div>		Plán svorkovnice +ASJ03-XQ1		= AJA03		+ ASJ03		&EMA		K100			
				Zprac.		Jan Hochmann		Typový projekt Siemens 2K1T POLE VYVODU NA T1						Status		TPD							
				Schvál.		Bc. David Kubát								Číslo výkresu: =AJA03+ASJ03&EMA/K100						List		89	
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma			EG.D, a.s.				SVORKOVNICE		Celkem							94			



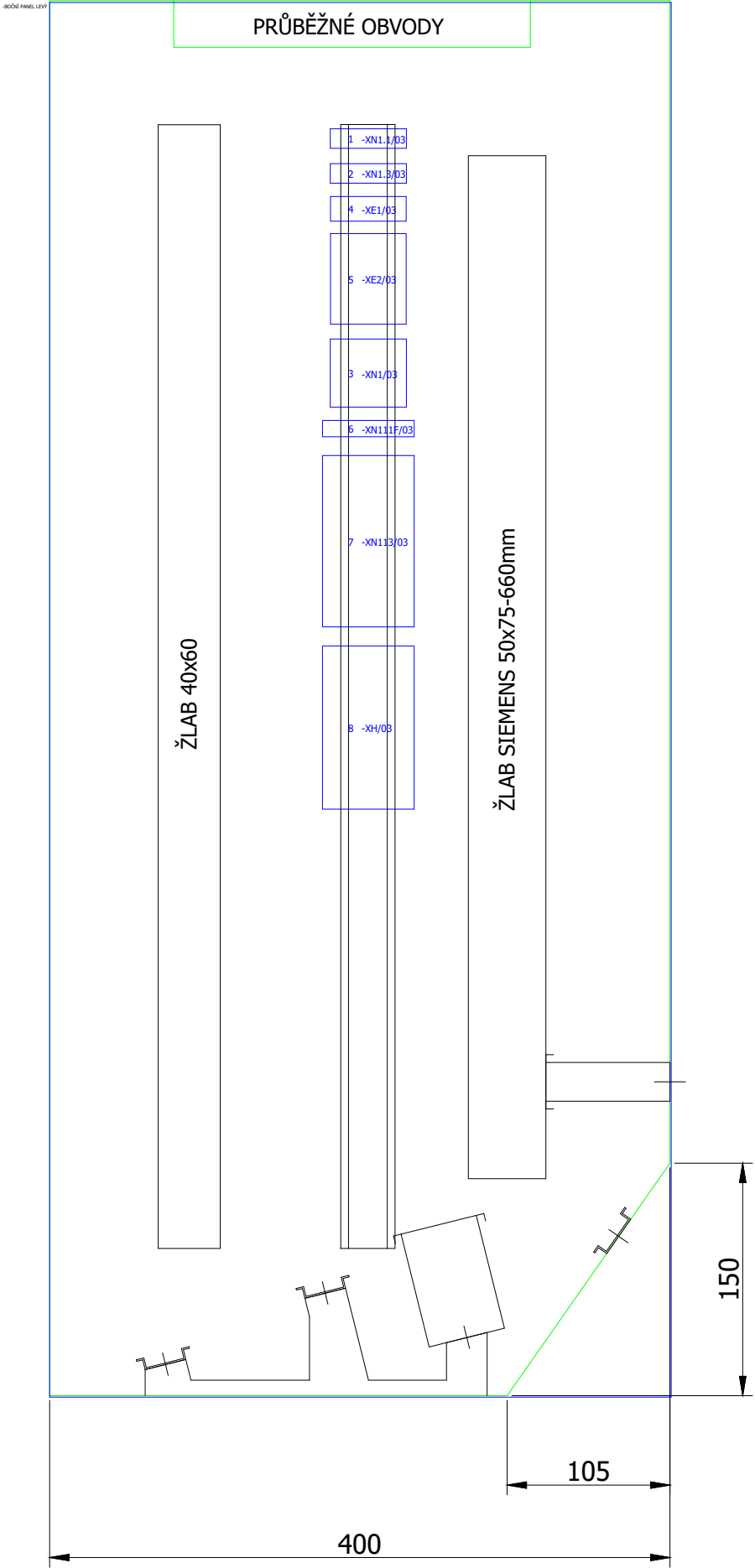
Č. výkr. zhot.: 020-000-  
Č. zak. zhot.: 021-000XXX  
Č. stavby.: 0000000000



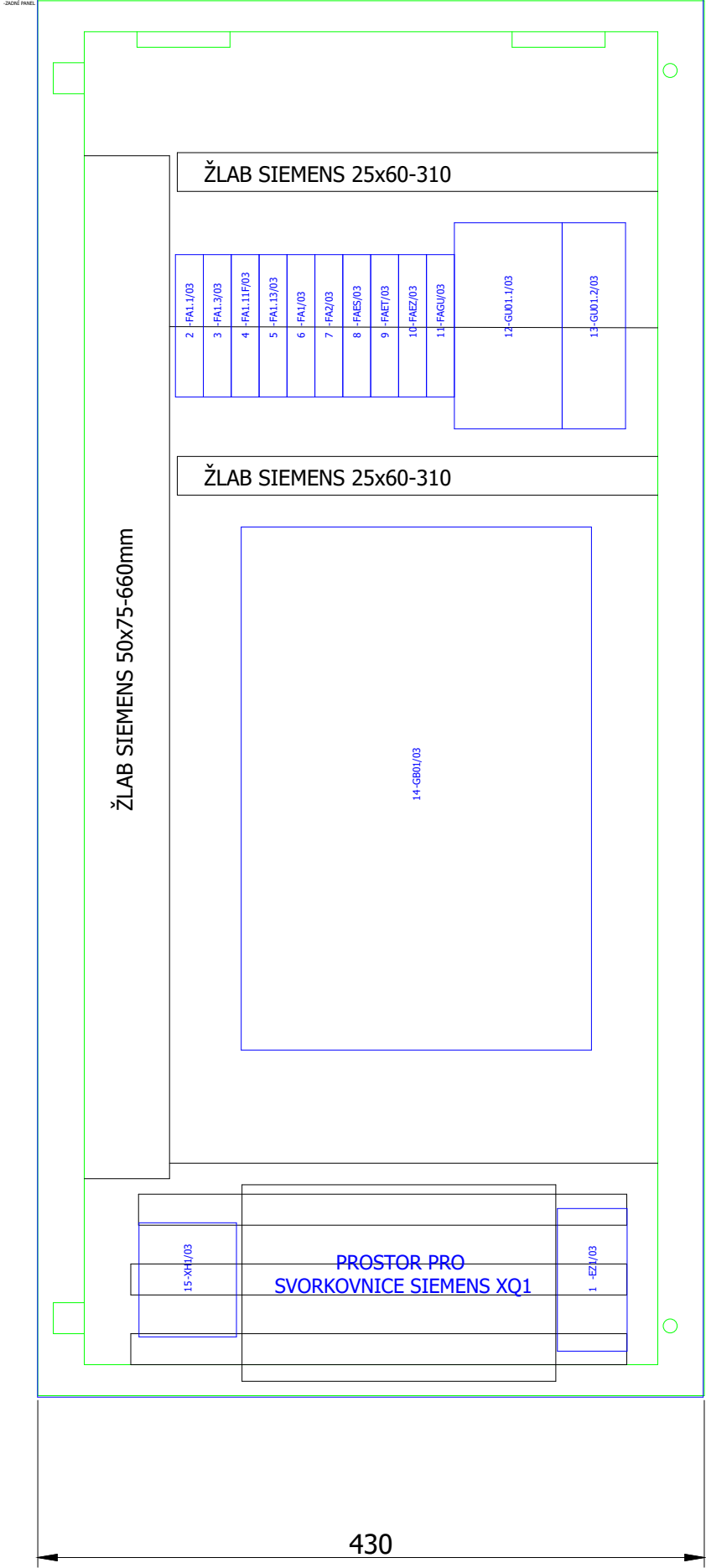
Typový projekt rozvaděč VN RRT  
=AJA03+ASJ03&ELU/DD01  
DD01

12.04.2021

BOČNÍ POHLED - LEVÝ



ČELNÍ POHLED



BOČNÍ POHLED - PRAVÝ






Č. výkr. zhot.: 020-000---

Č. zak. zhot.: 021-000XXX

Č. stavby.: 0000000000

Puttner, s.r.o.



Typový projekt rozvaděč VN RRT

=AJA03+ASJ03&EPB/GL01

GL01

06.05.2021

Kusovník artiklů

F01\_002-puttner - EON

Označení přístroje	Množství	Označení	Typové číslo	Výrobce	Číslo artiklu	Položka
Umístění	Množství		Objednáací číslo	Dodavatel	Funkční text	
W01/03 &EFS/QA01	1 M	UNITRONIC LiYY 8X0,25	UNITRONIC® LiYY 0028308	LAPP LAPP	LAPP.0028308	
WLSJ0301 &EFS/DA01	1 m	CYKY-J 3x2,5	CYKY-J 3x2,5		PUT.cyky-j3x2.5	
-XE1/03 &EFS/DA01	1 ks	Průchozí svornice UT 2,5	UT 2,5 3044076	PXC PXC	PXC.3044076	
-XE1/03 &EFS/DA01	1 ks	Průchozí svornice UT 2,5 BU	UT 2,5 BU 3044089	PXC PXC	PXC.3044089	
-XE1/03 &EFS/DA01	1 ks	Řadová svornice pro ochranný vodič UT 2,5-PE	UT 2,5-PE 3044092	PXC PXC	PXC.3044092	
-XE2/03 &EFS/DA01	10 ks	Průchozí svornice UT 2,5	UT 2,5 3044076	PXC PXC	PXC.3044076	
-XE2/03 &EFS/DA01	1 ks	Řadová svornice pro ochranný vodič UT 2,5-PE	UT 2,5-PE 3044092	PXC PXC	PXC.3044092	
-XH1/03 &EFS/GA01;&EFS/QA01	10 ks	Průchozí svornice	VBSTB 4-FS (6-2,8-0,8) 3070435	PXC PXC	PXC.3070435 L-;L+;NEZAPOJENA;R1NC;R1 COM;R1 NO;R2 NC;R2 COM	
-XH/03 &EFS/QA01;&EFS/RA01	20 ks	Nožová rozpojovací svornice	UT 2,5-MT-P/P 3046375	PXC PXC	PXC.3046375 f3QS;f4QS;f3QE;f4QE;H850OFF;H850ON;H119T/03	
-XN1.1/03 &EFS/GA01	2 ks	Průchozí svornice UT 4	UT 4 3044102	PXC PXC	PXC.3044102	
-XN1.3/03 &EFS/GA01	2 ks	Průchozí svornice UT 4	UT 4 3044102	PXC PXC	PXC.3044102	
-XN1/03 &EFS/GA01	6 ks	Průchozí svornice UT 4	UT 4 3044102	PXC PXC	PXC.3044102	
-XN1/03 &EFS/GA01	1 ks	Řadová svornice pro ochranný vodič	UT 4-PE 3044128	PXC PXC	PXC.3044128	
-XN111F/03 &EFS/GA01	2 ks	Nožová rozpojovací svornice	UT 2,5-MT-P/P 3046375	PXC PXC	PXC.3046375	
-XN113/03 &EFS/GA01;&EFS/QA01;&EFS/RA01	21 ks	Nožová rozpojovací svornice	UT 2,5-MT-P/P 3046375	PXC PXC	PXC.3046375 F791.7 A-I -24VDC;F791.7 B-I -24VDC	
-XQ1	1 ks	Průchozí svornice UT 4	UT 4 3044102	PXC PXC	PXC.3044102	
-XQ1 &EFS/QA01	10 ks	Průchozí svornice	VBSTB 4-FS (6-2,8-0,8) 3070435	PXC PXC	PXC.3070435	
-BT/03 &EFS/DA01	1 ks	Termostat,+5 - +60°C,230-24VAC,60-24VDC Termostat,+5 - +60°C,230-24VAC,60-24VDC	SK.3110000 3110000	RIT RIT	RIT.3110000	

				Datum	06.05.2021	---	<div>eg-d</div>	Kusovník artiklů : LAPP.0028308 - RIT.3110000	= AJA03	+ ASJ03	&EPB	GL01
				Zprac.	Jan Hochmann	Typový projekt Siemens 2K1T POLE VÝVODU NA T1						
				Schvál.	Bc. David Kubát							
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		EG.D, a.s.			SEZNAM ČÁSTÍ	Číslo výkresu: =AJA03+ASJ03&EPB/GL01	List	93

Č. výkr. zhot.: 020-000---

Č. zak. zhot.: 021-000XXX

Č. stavby.: 0000000000

Puttner, s.r.o.

Typový projekt rozvaděč VN RRT  
=AJA03+ASJ03&EPB/GL02

06.05.2021

Kusovník artiklů

F01\_002-puttner - EON

Označení přístroje	Množství	Označení	Typové číslo	Výrobce	Číslo artiklu	Položka
Umístění	Množství		Objednáací číslo	Dodavatel	Funkční text	
-ET/03 &EFS/DA01	1 ks	SK Ohřívací jednotka, tepelný výkon 50W SK Ohřívací jednotka, tepelný výkon 50W	SK.3105340 3105340	RIT RIT	RIT.3105340	
-EZ1/03 &EFS/DA01	1 ks	Soklová zásuvka In 16 A, Ue AC 230 V, s ochranným kolíkem, přívod zespodu, šířka 2,5 modulu	ZSE-03 OEZ:37290	OEZ OEZ	OEZ.ZSE-03	
-FA1.1/03 &EFS/GA01	1 ks	Jistič In 10 A, Ue AC 230 V / DC 220 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA	LTN-UC-10C-1 OEZ:41851	OEZ OEZ	OEZ.LTN-UC-10C-1	
-FA1.3/03 &EFS/GA01	1 ks	Jistič In 10 A, Ue AC 230 V / DC 220 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA	LTN-UC-10C-1 OEZ:41851	OEZ OEZ	OEZ.LTN-UC-10C-1	
-FA1.11F/03 &EFS/GA01	1 ks	Jistič In 2 A, Ue AC 230 V / DC 220 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA	LTN-UC-2C-1 OEZ:41847	OEZ OEZ	OEZ.LTN-UC-2C-1	
-FA1.13/03 &EFS/GA01	1 ks	Jistič In 2 A, Ue AC 230 V / DC 220 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA	LTN-UC-2C-1 OEZ:41847	OEZ OEZ	OEZ.LTN-UC-2C-1	
-FA1/03 &EFS/DA01	1 ks	Jistič In 16 A, Ue AC 230 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA	LTN-16B-1 OEZ:41640	OEZ OEZ	OEZ.LTN-16B-1	
-FA2/03 &EFS/DA01	1 ks	Jistič In 10 A, Ue AC 230 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA	LTN-10B-1 OEZ:41638	OEZ OEZ	OEZ.LTN-10B-1	
-FAES/03 &EFS/DA01	1 ks	Jistič In 4 A, Ue AC 230 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA	LTN-4B-1 OEZ:41635	OEZ OEZ	OEZ.LTN-4B-1	
-FAET/03 &EFS/DA01	1 ks	Jistič In 10 A, Ue AC 230 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA	LTN-10B-1 OEZ:41638	OEZ OEZ	OEZ.LTN-10B-1	
-FAEZ/03 &EFS/DA01	1 ks	Jistič In 10 A, Ue AC 230 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA	LTN-10B-1 OEZ:41638	OEZ OEZ	OEZ.LTN-10B-1	
-FAGU/03 &EFS/GA01	1 ks	Jistič In 20 A, Ue AC 230 V / DC 220 V, charakteristika C, 1pól, Icn 10 kA	LTN-UC-20C-1 OEZ:41854	OEZ OEZ	OEZ.LTN-UC-20C-1	
-GB01/03 &EFS/GA01	1 Stück	Akumulátor energie	UPS-BAT/VRLA/24DC/38AH 2320335	PXC PXC	PXC.2320335	
-GU01.1/03 &EFS/GA01	1 Stück	Zdroj napájení	TRIO-PS-2G/1AC/24DC/20 2903151	PXC PXC	PXC.2903151	
-GU01.2/03 &EFS/GA01	1 Stück	Zdroj nepřerušného napájení	QUINT-UPS/ 24DC/ 24DC/20 2320238	PXC PXC	PXC.2320238	
=EXT-S3 &EFS/RA01	1 ks	Polohové spínače, 1S+1R, nájezdová páka	LS-11/L 266110	ETN ETN	ETN.LS-11/L OTEVŘENÍ	

				Datum	06.05.2021	---	<div>eg·d</div>	Kusovník artiklů : RIT.3105340 - ETN.LS-11/L	= AJA03		+ ASJ03		&EPB		GL02			
				Zprac.	Jan Hochmann	Typový projekt Siemens 2K1T POLE VÝVODU NA T1			Status		TPD							
				Schvál.	Bc. David Kubát										List	94		
Změna	Popis revize	Datum	Jméno	Norma		EG.D, a.s.			SEZNAM ČASTÍ		Číslo výkresu: =AJA03+ASJ03&EPB/GL02				Celkem	94		