

Název projektu : Paletizace

Číslo :  
Rok výroby : 2017

Zákazník : A

Výrobce : ROBOPAL

Typ : Paletizace kartonů

Instalace :

Zodpovídá : Horáček

Předpis : EN 60204-1 ED. 2

Druh ochrany : odpojením vadné části

Prostředí : normal ISO 332000-3

Napájení : 3+PE, 230/400V

Řídící napětí : 24V DC

Započetí projektu 05. 09. 2017

Ukončení projektu 05. 09. 2017

Poslední strana 185

Počet stran 191

ELEKTRICKÁ SPECIFIKACE

VŠEOBECNÉ INFORMACE

BARVY VODIČŮ

Napětí sítě : 3x400V  
Kmitočet : 50Hz  
Instalovaný výkon : 12 kW  
Max. proud : 32A  
Jistič : 32A  
Krytí zařízení IP : IP 54  
Krytí motorů IP : IP 54  
Řídící napětí : 24VDC

Předpisy :  
Předpisy pro strojní zařízení  
  
EN60204-1 ed. 2  
  
Dokumentace :  
česká

Silové obvody : černá  
Nulový vodič : světle modrá  
Ochranný vodič : zelená/žlutá  
Řídící napětí DC+ : modrá  
Řídící napětí DC- : modrá  
Měřicí obvody : bílá  
Externí napětí : oranžová  
Řídící napětí  
za transformátorem : červená



DIN 40719 TABULKA 1

IEC-PUBLIKACE 113-2

Identifikace  
použitých dílů

A	Řídící automaty
B	Převodník z neelektrických veličin na elektrické a zpět
C	Kondenzátory
D	Binární části
E	Volné
F	Ochrany
G	Generátory, napájecí zdroje
H	Signalizační přístroje
J	Volné
K	Relé, stykače
L	Indukčnosti
M	Motory
N	Zesilovače, regulátory
P	Měřicí přístroje
Q	Výkonové spínače
R	Odpory
S	Spínače
T	Transformátory
U	Převodníky elektrických signálů na jiné elektrické signály
V	Polovodiče
W	Elektroměry
X	Svorky, konektory
Y	Pneumatické ventily
Z	Filtry, equalizéry, omezovače

Obsah

Sloupec x: automaticky vytvořená stránka byla manuálně upravena

ESSJ010T

Strana	Název stránky	Doplňkové pole str.	Datum	Zpracoval	X
1	TITULNÍ STRANA		18.12.2014	JA	
2	VŠEOBECNÉ INFORMACE		24.09.2017	JA	
3	POPIS POUŽITÝCH DÍLŮ		04.09.2014	JA	
4	OBSAH		25.09.2017	JAR	x
4a	OBSAH		25.09.2017	JAR	x
4b	OBSAH		25.09.2017	JAR	x
4c	OBSAH		25.09.2017	JAR	x
4d	OBSAH		25.09.2017	JAR	x
4e	OBSAH		25.09.2017	JAR	x
4f	OBSAH		25.09.2017	JAR	
5	OSAZENÍ ROZVADĚČE RM		21.09.2017	JA	
6	SKŘÍŇĚ ROZVADĚČE RM		20.09.2017	JA	
7	OVLÁDACÍ PANEL		22.09.2017	JA	
8	OVLÁDACÍ PANEL 2, MX50		22.09.2017	JA	
9	OVLÁDACÍ PANEL 3, MX60		22.09.2017	JA	
10	OVLADAČE DVEŘÍ 1, 2		20.09.2017	JA	
11	NAPÁJENÍ		21.09.2017	JA	
12	OSVĚTLENÍ V ROZVADĚČI SKŘÍŇ 1		19.09.2017	JA	
13	OSVĚTLENÍ A VENTILACE V ROZVADĚČI, SKŘÍŇĚ 2, 3		20.09.2017	JA	
14	REZERVA		19.09.2017	JA	
15	NAPÁJENÍ 24V DC		25.09.2017	JA	
16	NAPÁJENÍ 24VCD, KAMERY		22.09.2017	JA	
17	TLAČÍTKA NOUZ. ZASTAVENÍ		24.09.2017	JA	
18	TLAČÍTKA NOUZ. ZASTAVENÍ		22.09.2017	JA	
19	DVEŘE D1, VÝSTUP PALET		22.09.2017	JA	
20	DVEŘE D2, OVINOVAČKA		22.09.2017	JA	
21	DVEŘE D3, ROBOT		22.09.2017	JA	
22	DVEŘE D4, ROBOT		22.09.2017	JA	
23	BEZP. OPT. ZÁVORA NA DOPR. P3		22.09.2017	JA	
24	BEZP. OPT. ZÁVORA NA DOPR. P17		22.09.2017	JA	



Datum	25. 09. 2017	Název projektu: Paletizace		Název stránky:  OBSAH	Čís. označení:		=
Zprac.	JAR						+
					A		Strana: 4
Norma							Celkem: 191

Obsah

Sloupec x: automaticky vytvořená stránka byla manuálně upravena

ESSJ010T

Strana	Název stránky	Doplňkové pole str.	Datum	Zpracoval	X
25	BEZP. OPT. ZÁVORA NA DOPR. P20		24. 09. 2017	JA	
26	KELEVÁTORŮ P27, P30		22. 09. 2017	JA	
27	KELEVÁTORŮ P36, P38		22. 09. 2017	JA	
28	OVLÁDACÍ PANEL 1		22. 09. 2017	JA	
29	REZERVA		22. 09. 2017	JA	
30	BEZPEČNOSTNÍ OBVODY 1		22. 09. 2017	JA	
31	BEZPEČNOSTNÍ OBVODY 2		22. 09. 2017	JA	
32	BEZPEČNOSTNÍ OBVODY 3		22. 09. 2017	JA	
33	BEZPEČNOSTNÍ OBVODY 4		24. 09. 2017	JA	
34	BEZPEČNOSTNÍ OBVODY 5		22. 09. 2017	JA	
35	BEZPEČNOSTNÍ OBVODY 6		24. 09. 2017	JA	
36	BEZPEČNOSTNÍ OBVODY 7		22. 09. 2017	JA	
37	BEZPEČNOSTNÍ OBVODY 8		22. 09. 2017	JA	
38	BEZPEČNOSTNÍ OBVODY 9		22. 09. 2017	JA	
39	BEZPEČNOSTNÍ OBVODY 10		22. 09. 2017	JA	
40	BEZPEČNOSTNÍ OBVODY ROBOT 1		22. 09. 2017	JA	
41	BEZPEČNOSTNÍ OBVODY ROBOT 2		22. 09. 2017	JA	
42	BEZPEČNOSTNÍ OBVODY STO PRO FM		22. 09. 2017	JA	
43	BEZPEČNOSTNÍ OBVODY STO PRO FM		22. 09. 2017	JA	
44	BEZPEČNOSTNÍ OBVODY OVINOVAČKA		22. 09. 2017	JA	
45	MOTOROVÉ OKRUHY 1		22. 09. 2017	JA	
46	MOTOROVÉ OKRUHY 2		22. 09. 2017	JA	
47	MOTOROVÉ OKRUHY 3		22. 09. 2017	JA	
48	MOTOROVÉ OKRUHY 4		22. 09. 2017	JA	
49	MOTOROVÉ OKRUHY 5		22. 09. 2017	JA	
50	MOTOROVÉ OKRUHY 6		22. 09. 2017	JA	
51	MOTOROVÉ OKRUHY 7		22. 09. 2017	JA	
52	MOTOROVÉ OKRUHY 8		22. 09. 2017	JA	
53	MOTOROVÉ OKRUHY 9		22. 09. 2017	JA	
54	U186, FM DOPR. P23.1		22. 09. 2017	JA	

Strana	Název stránky	Doplňkové pole str.	Datum	Zpracoval	X
55	U191, FM DOPR. P23.2		22.09.2017	JA	
56	U194, FM ELEVÁTOR P27		22.09.2017	JA	
57	U200, FM DOPR. P28		22.09.2017	JA	
58	U201, FM DOPR. P29		22.09.2017	JA	
59	U203, FM ELEVÁTOR P35		22.09.2017	JA	
60	U207, FM DOPR. P36		22.09.2017	JA	
61	U210, FM DOPR. P37		22.09.2017	JA	
62	U215, FM DOPR. P25.1		22.09.2017	JA	
63	U220, FM DOPR. P25.2		22.09.2017	JA	
64	U223, FM ELEVÁTOR P30		22.09.2017	JA	
65	U227, FM DOPR. P31		22.09.2017	JA	
66	U230, FM DOPR. P32		22.09.2017	JA	
67	U233, FM ELEVÁTOR P38		22.09.2017	JA	
68	U237, FM DOPR. P39		22.09.2017	JA	
69	U240, FM DOPR. P40		22.09.2017	JA	
70	SESTAVA PLC I.		22.09.2017	JA	
71	SESTAVA PLC II.		22.09.2017	JA	
72	SESTAVA PLC III.		22.09.2017	JA	
73	REZERVA		22.09.2017	JA	
74	IOLink MODULY		22.09.2017	JA	
75	IOLink MODULY		22.09.2017	JA	
76	SIMATIC DP, IM151-8 PN/DP		25.09.2017	JA	
77	IOLink 40.0-47.7		25.09.2017	JA	
78	IOLink 48.0-55.7		25.09.2017	JA	
79	IOLink 56.0-63.7		25.09.2017	JA	
80	IOLink 64.0-70.7		25.09.2017	JA	
81	VSTUPY I 00.0-00.7		25.09.2017	JA	
82	VSTUPY I 01.0-01.7		22.09.2017	JA	
83	VSTUPY I 02.0-02.7		22.09.2017	JA	
84	VSTUPY I 03.0-03.7		22.09.2017	JA	

Strana	Název stránky	Doplňkové pole str.	Datum	Zpracoval	X
85	HAV. SPÍNAČE ZÁS. PAL. P6E		22. 09. 2017	JA	
86	VSTUPY I 04. 0-04. 7		24. 09. 2017	JA	
87	VSTUPY I 05. 0-05. 7		22. 09. 2017	JA	
88	VSTUPY I 06. 0-06. 7		22. 09. 2017	JA	
89	VSTUPY I 07. 0-07. 7		22. 09. 2017	JA	
90	VSTUPY I 08. 0-08. 7		22. 09. 2017	JA	
91	VSTUPY I 09. 0-09. 7		22. 09. 2017	JA	
92	VSTUPY I 10. 0-10. 7		22. 09. 2017	JA	
93	VSTUPY I 11. 0-11. 7		22. 09. 2017	JA	
94	VSTUPY I 12. 0-12. 7		22. 09. 2017	JA	
95	VSTUPY I 13. 0-13. 7		22. 09. 2017	JA	
96	VSTUPY I 14. 0-14. 7		22. 09. 2017	JA	
97	VSTUPY I 15. 0-15. 7		22. 09. 2017	JA	
98	VÝSTUPY Q 16. 0-16. 7		22. 09. 2017	JA	
99	VÝSTUPY Q 17. 0-17. 7		22. 09. 2017	JA	
100	VÝSTUPY Q 18. 0-18. 7		22. 09. 2017	JA	
101	VÝSTUPY Q 19. 0-19. 7		22. 09. 2017	JA	
102	VÝSTUPY Q 20. 0-20. 7		22. 09. 2017	JA	
103	VÝSTUPY Q 21. 0-21. 7		22. 09. 2017	JA	
104	VÝSTUPY Q 22. 0-22. 7		22. 09. 2017	JA	
105	VÝSTUPY Q 23. 0-23. 7		22. 09. 2017	JA	
106	VÝSTUPY Q 24. 0-24. 7		22. 09. 2017	JA	
107	VÝSTUPY Q 25. 0-25. 7		22. 09. 2017	JA	
108	VÝSTUPY Q 26. 0-26. 7		22. 09. 2017	JA	
109	VÝSTUPY Q 27. 0-27. 7		22. 09. 2017	JA	
110	VÝSTUPY Q 28. 0-28. 7		22. 09. 2017	JA	
111	VÝSTUPY Q 29. 0-29. 7		22. 09. 2017	JA	
112	VÝSTUPY Q 30. 0-30. 7		22. 09. 2017	JA	
113	VÝSTUPY Q 31. 0-31. 7		22. 09. 2017	JA	
114	VÝSTUPY Q 32. 0-32. 7		22. 09. 2017	JA	

Obsah

Sloupec x: automaticky vytvořená stránka byla manuálně upravena

ESSJ010T

Strana	Název stránky	Doplňkové pole str.	Datum	Zpracoval	X
115	VÝSTUPY Q 33.0-33.7		22.09.2017	JA	
116	VÝSTUPY Q 34.0-34.7		22.09.2017	JA	
117	VÝSTUPY Q 35.0-35.7		22.09.2017	JA	
118	BNI IOlink HUB 1.1, MX10 NAPÁJENÍ, BUS 40.0-40.7		22.09.2017	JA	
119	BNI IOlink HUB 1.1, MX10 BUS 41.0-41.7		22.09.2017	JA	
120	BNI IOlink HUB 1.2, MX11 NAPÁJENÍ, BUS 42.0-42.7		22.09.2017	JA	
121	BNI IOlink HUB 1.2, MX11 BUS 43.0-43.7		22.09.2017	JA	
122	BNI IOlink HUB 1.3, MX12 NAPÁJENÍ, BUS 44.0-44.7		22.09.2017	JA	
123	BNI IOlink HUB 1.3, MX12 BUS 45.0-45.7		22.09.2017	JA	
124	BNI IOlink HUB 1.4, MX13 NAPÁJENÍ, BUS 46.0-46.7		22.09.2017	JA	
125	BNI IOlink HUB 1.4, MX13 BUS 47.0-47.7		22.09.2017	JA	
126	BNI IOlink HUB 2.1, MX14 NAPÁJENÍ, BUS 48.0-48.7		22.09.2017	JA	
127	BNI IOlink HUB 2.1, MX14 BUS 49.0-49.7		22.09.2017	JA	
128	BNI IOlink HUB2.2, MX15 NAPÁJENÍ, BUS 50.0-50.7		22.09.2017	JA	
129	BNI IOlink HUB2.2, MX15 NAPÁJENÍ, BUS 51.0-51.7		22.09.2017	JA	
130	BNI IOlink HUB2.3, MX16 NAPÁJENÍ, BUS 52.0-52.7		22.09.2017	JA	
131	BNI IOlink HUB2.3, MX16 NAPÁJENÍ, BUS 53.0-53.7		22.09.2017	JA	
132	BNI IOlink HUB2.4, MX17 NAPÁJENÍ, BUS 54.0-54.7		22.09.2017	JA	
133	BNI IOlink HUB2.4, MX17 NAPÁJENÍ, BUS 55.0-55.7		22.09.2017	JA	
134	BNI IOlink HUB3.1, MX18 NAPÁJENÍ, BUS 56.0-56.7		22.09.2017	JA	
135	BNI IOlink HUB3.1, MX18 NAPÁJENÍ, BUS 57.0-57.7		22.09.2017	JA	
136	BNI IOlink HUB3.2, MX19 NAPÁJENÍ, BUS 58.0-58.7		22.09.2017	JA	
137	BNI IOlink HUB3.2, MX19 NAPÁJENÍ, BUS 59.0-59.7		22.09.2017	JA	
138	BNI IOlink HUB3.3, MX20 NAPÁJENÍ, BUS 60.0-60.7		24.09.2017	JA	
139	BNI IOlink HUB3.3, MX20 NAPÁJENÍ, BUS 61.0-61.7		24.09.2017	JA	
140	BNI IOlink HUB3.4, MX21 NAPÁJENÍ, BUS 62.0-62.7		24.09.2017	JA	
141	BNI IOlink HUB3.4, MX21 NAPÁJENÍ, BUS 63.0-63.7		24.09.2017	JA	
142	BNI IOlink HUB4.1, MX22 NAPÁJENÍ, BUS 64.0-64.7		24.09.2017	JA	
143	BNI IOlink HUB4.1, MX22 NAPÁJENÍ, BUS 65.0-65.7		24.09.2017	JA	
144	Seznam svorkovnic		25.09.2017	123	



Obsah

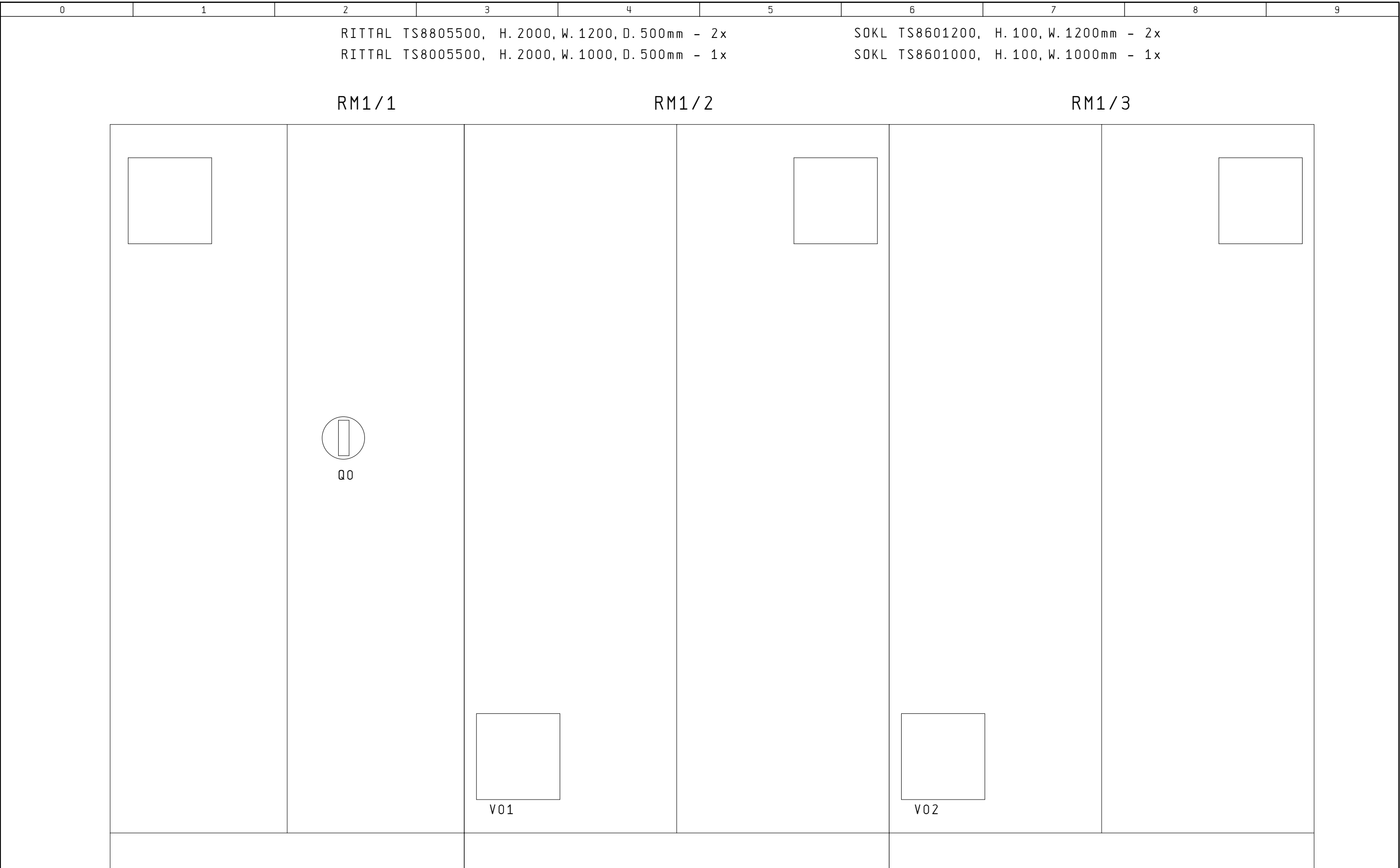
Sloupec x: automaticky vytvořená stránka byla manuálně upravena

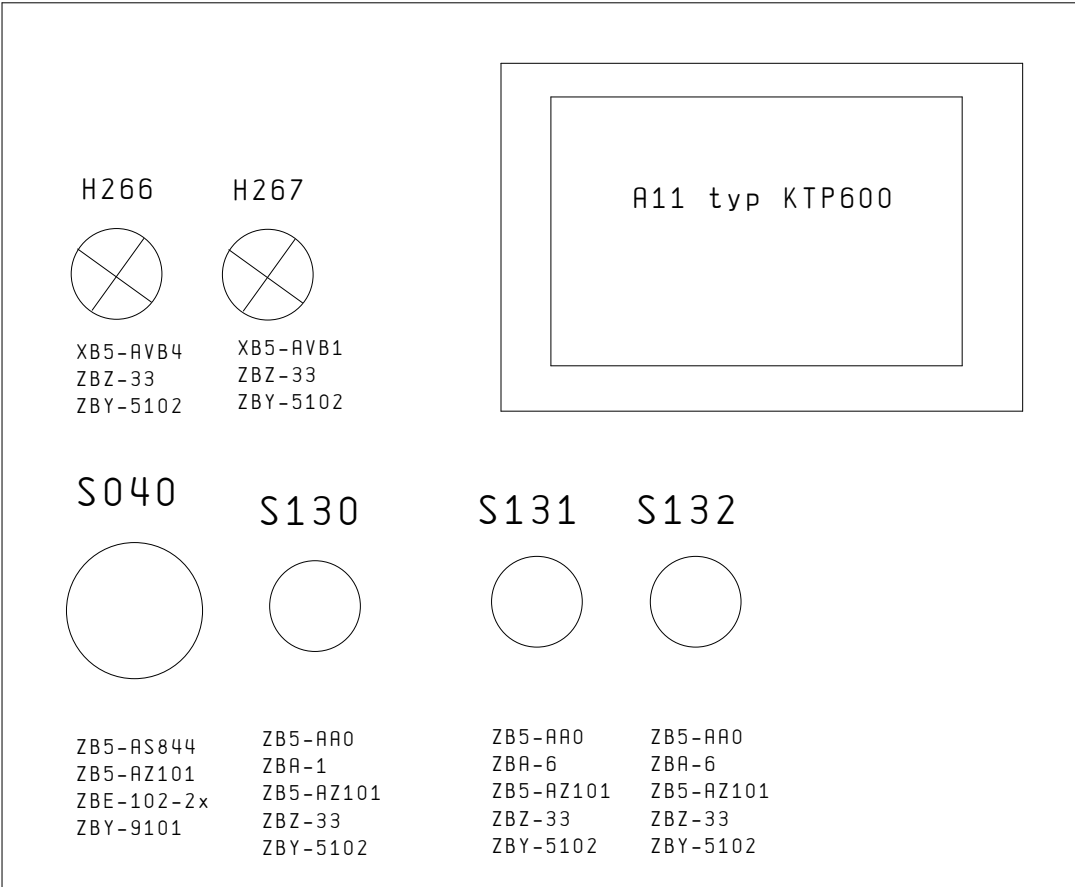
ESSJ010T

Strana	Název stránky	Doplňkové pole str.	Datum	Zpracoval	X
145	Seznam svorkovnic		25. 09. 2017	123	
146	Seznam svorkovnic		25. 09. 2017	123	
147	Seznam svorkovnic		25. 09. 2017	123	
148	SEZNAM KABELŮ		25. 09. 2017	123	
149	SEZNAM KABELŮ		25. 09. 2017	123	
150	SEZNAM KABELŮ		25. 09. 2017	123	
151	SEZNAM KABELŮ		25. 09. 2017	123	
152	SEZNAM KABELŮ		25. 09. 2017	123	
153	SEZNAM KABELŮ		25. 09. 2017	123	
154	SEZNAM KABELŮ		25. 09. 2017	123	
155	SEZNAM KABELŮ		25. 09. 2017	123	
156	SEZNAM KABELŮ		25. 09. 2017	123	
157	SEZNAM KABELŮ		25. 09. 2017	123	
158	SEZNAM KABELŮ		25. 09. 2017	123	
159	SEZNAM KABELŮ		25. 09. 2017	123	
160	KUSOVNÍK		25. 09. 2017	JA	
161	KUSOVNÍK		25. 09. 2017	JA	
162	KUSOVNÍK		25. 09. 2017	JA	
163	KUSOVNÍK		25. 09. 2017	JA	
164	KUSOVNÍK		25. 09. 2017	JA	
165	KUSOVNÍK		25. 09. 2017	JA	
166	KUSOVNÍK		25. 09. 2017	JA	
167	KUSOVNÍK		25. 09. 2017	JA	
168	KUSOVNÍK		25. 09. 2017	JA	
169	KUSOVNÍK		25. 09. 2017	JA	
170	KUSOVNÍK		25. 09. 2017	JA	
171	KUSOVNÍK		25. 09. 2017	JA	
172	KUSOVNÍK		25. 09. 2017	JA	
173	KUSOVNÍK		25. 09. 2017	JA	
174	KUSOVNÍK		25. 09. 2017	JA	









OVLÁDACÍ PULT RITTALL  
Rozměry:  
RI1380500,  
RI2742000,  
RI2749000  
380x380x210



Datum	22. 09. 2017
Zprac.	JA
Norma	

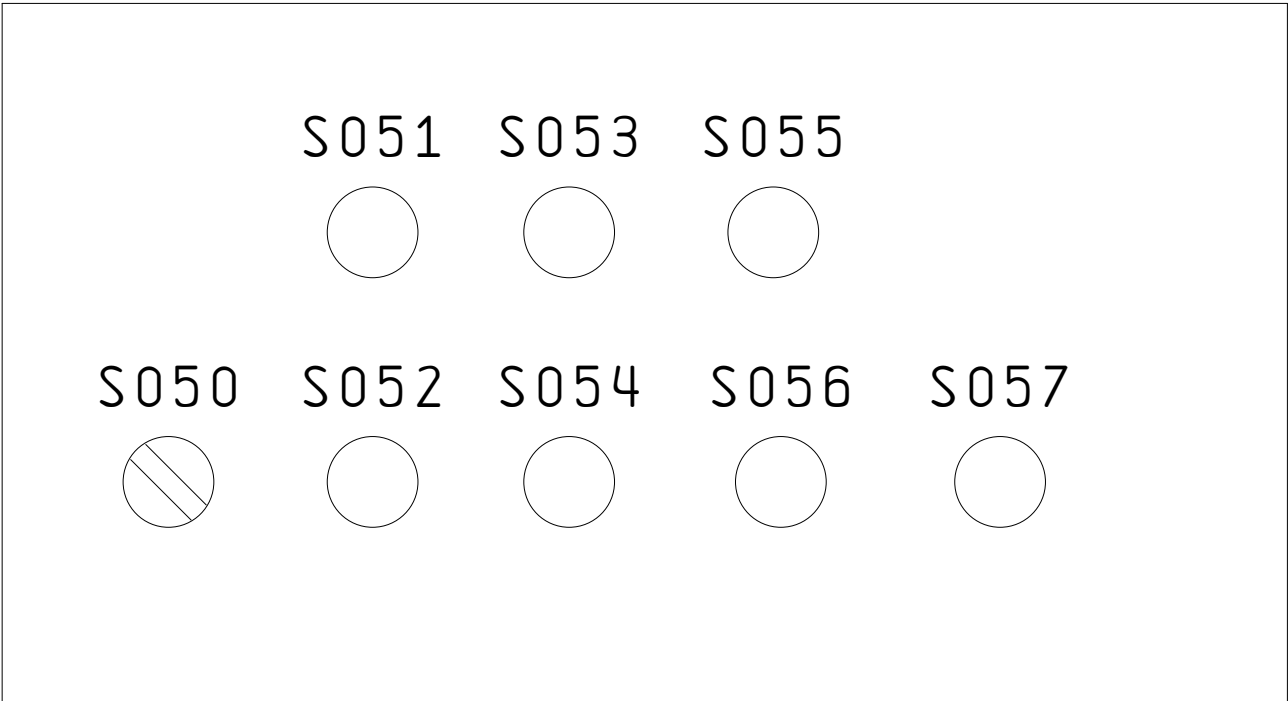
Název projektu:  
Paletizace

Název stránky:  
OVLÁDACÍ PANEL

Čís. označení:		=
A		+
		Strana: 7
		Celkem: 191

ZB5-AA0	ZB5-AA0	ZB5-AA0
ZBA-1	ZBA-1	ZBA-1
ZEN-L1111	ZEN-L1111	ZEN-L1111
ZBZ-32	ZBZ-32	ZBZ-32
ZBY0102	ZBY0102	ZBY0102

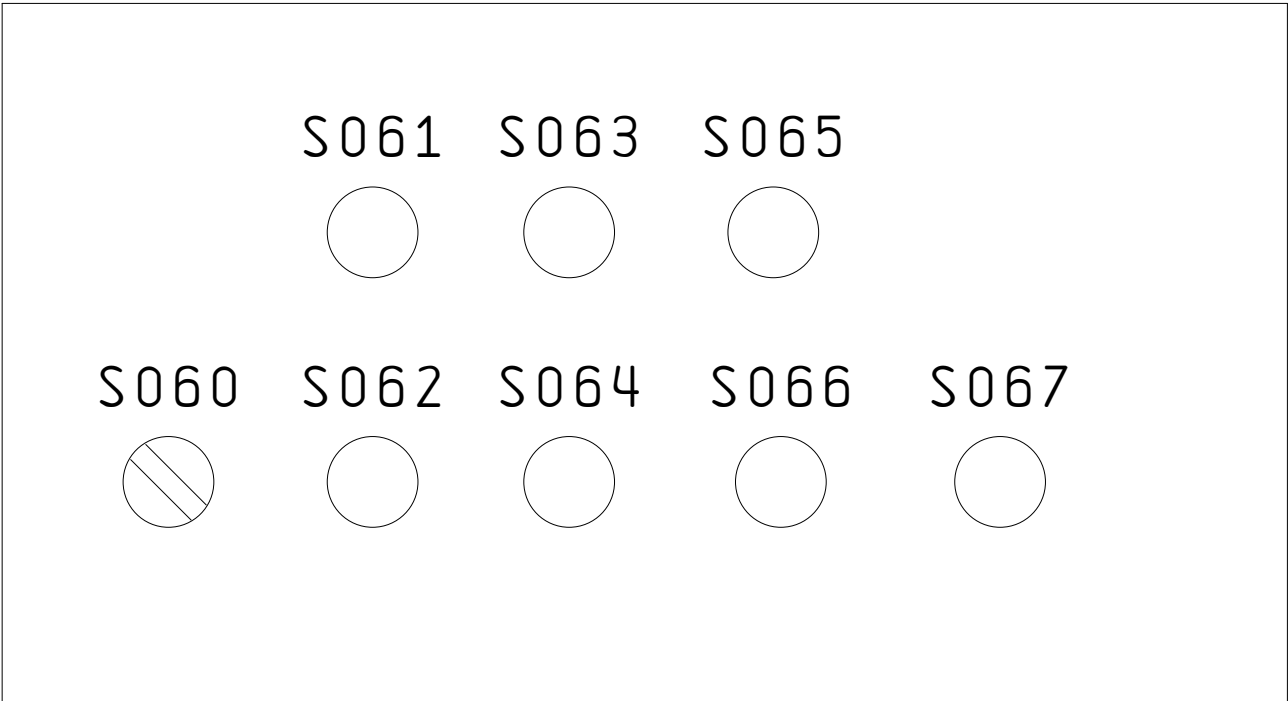
OVLÁDACÍ PANEL 2, MX50  
NSYTBS292412



ZB5-AD2	ZB5-AA0	ZB5-AA0	ZB5-AA0	ZB5-AA0
ZEN-L1111	ZBA-1	ZBA-1	ZBA-1	ZBA-1
ZBZ-32	ZEN-L1111	ZEN-L1111	ZEN-L1111	ZEN-L1111
ZBY0102	ZBZ-32	ZBZ-32	ZBZ-32	ZBZ-32
	ZBY0102	ZBY0102	ZBY0102	ZBY0102

ZB5-AA0	ZB5-AA0	ZB5-AA0
ZBA-1	ZBA-1	ZBA-1
ZEN-L1111	ZEN-L1111	ZEN-L1111
ZBZ-32	ZBZ-32	ZBZ-32
ZBY0102	ZBY0102	ZBY0102

OVLÁDACÍ PANEL 3, MX60  
NSYTBS292412




ZB5-AD2	ZB5-AA0	ZB5-AA0	ZB5-AA0	ZB5-AA0
ZEN-L1111	ZBA-1	ZBA-1	ZBA-1	ZBA-1
ZBZ-32	ZEN-L1111	ZEN-L1111	ZEN-L1111	ZEN-L1111
ZBY0102	ZBZ-32	ZBZ-32	ZBZ-32	ZBZ-32
	ZBY0102	ZBY0102	ZBY0102	ZBY0102




OVL. 071

S071



H285

S072




XAL-D02

ZB5AW313  
ZEN-L1111  
ZBZ-32  
ZBY0102

ZB5-AA0  
ZBA-6  
ZEN-L1111  
ZBZ-32  
ZBY0102


OVL. 074

S074



H287

S075



XAL-D02

ZB5AW313  
ZEN-L1111  
ZBZ-32  
ZBY0102

ZB5-AA0  
ZBA-6  
ZEN-L1111  
ZBZ-32  
ZBY0102



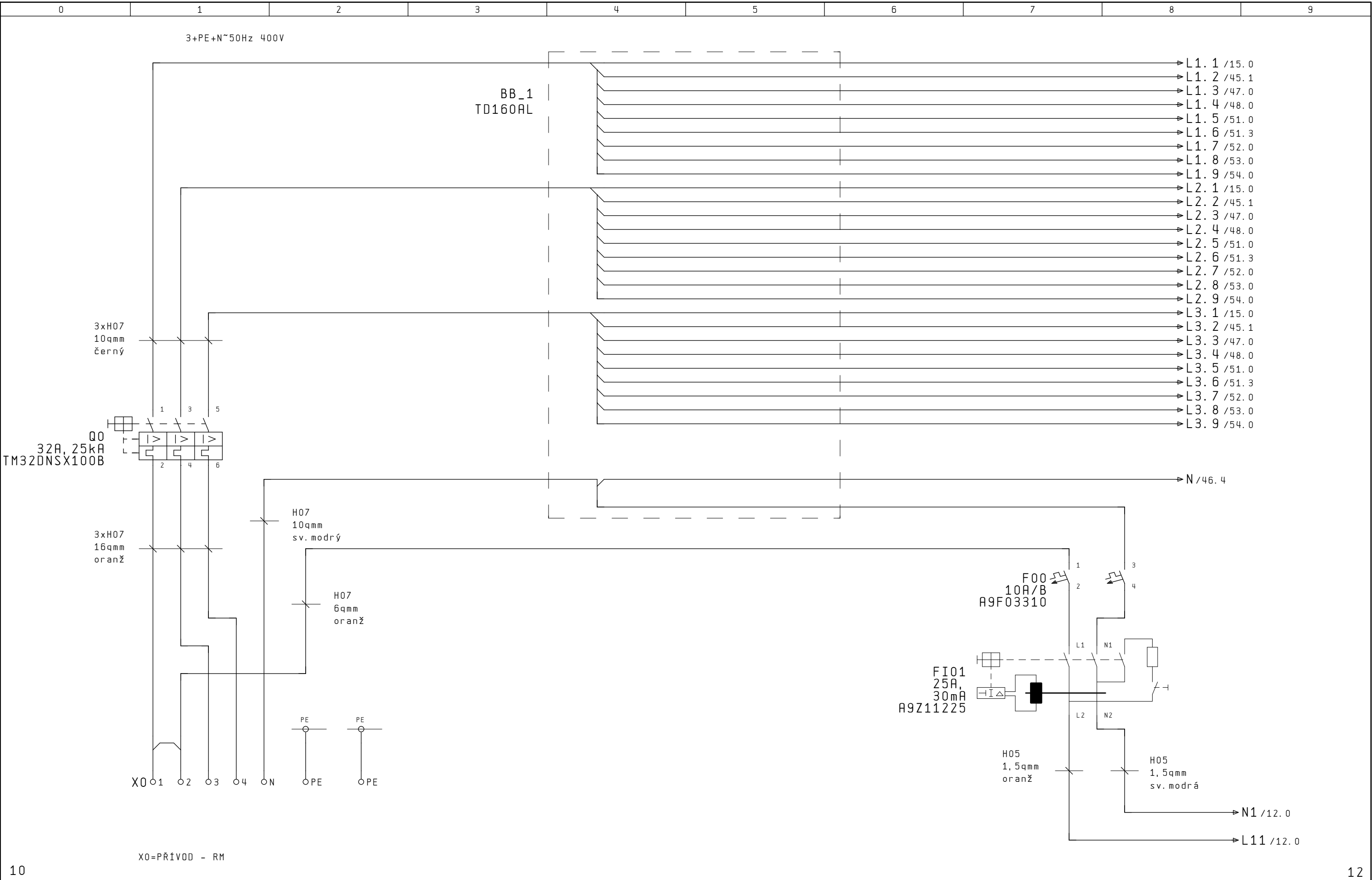
Datum	20.09.2017
Zprac.	JA
Norma	

Název projektu:  
Paletizace

Název stránky:  
OVLADAČE DVEŘÍ 1, 2

Čís. označení:		=
A		+
		Strana: 10
		Celkem: 191



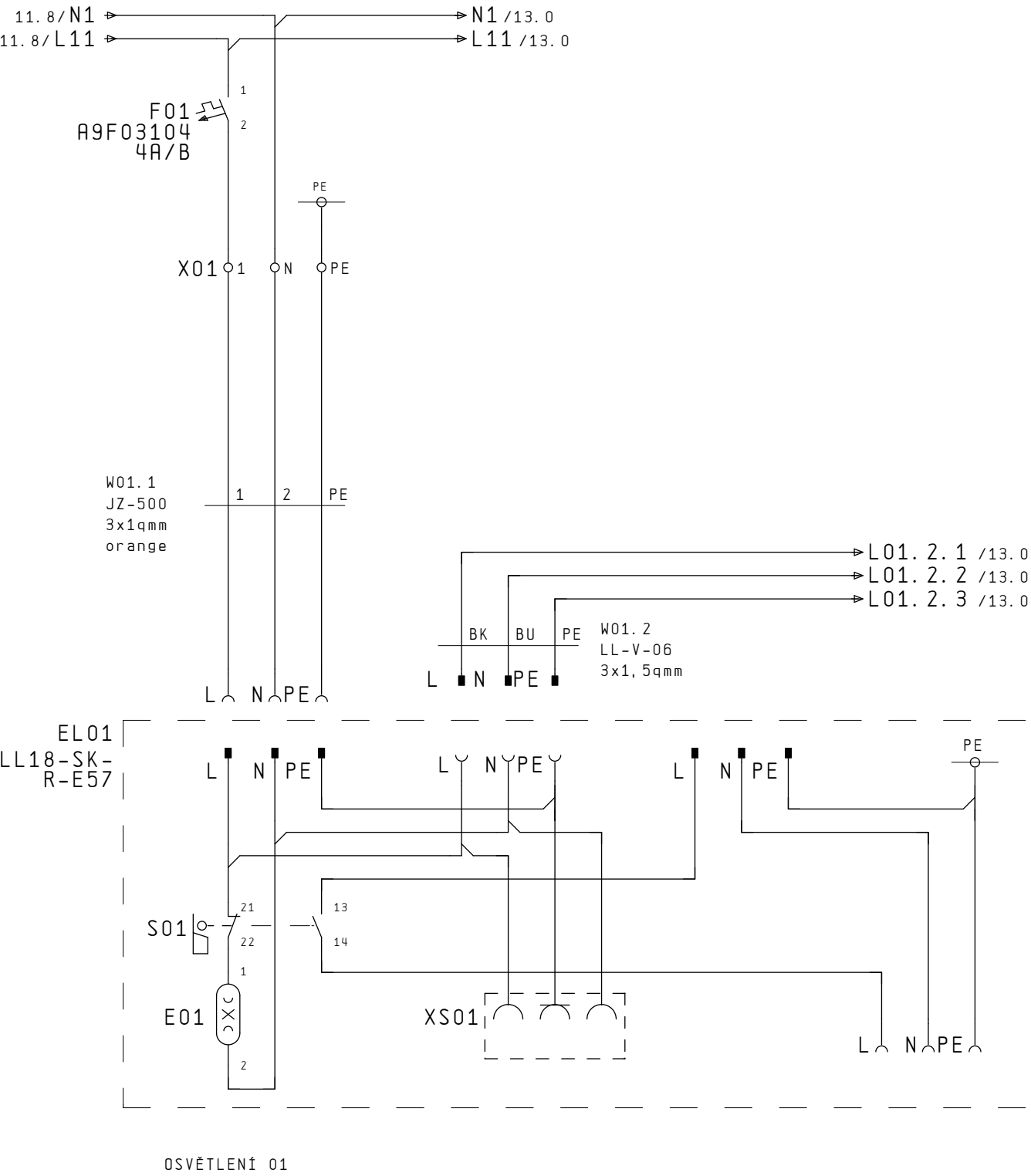


Datum	21. 09. 2017
Zprac.	JA
Norma	

Název projektu:  
Paletizace

Název stránky:  
NAPÁJENÍ

Čís. označení:	=
A	+
Strana:	11
Celkem:	191

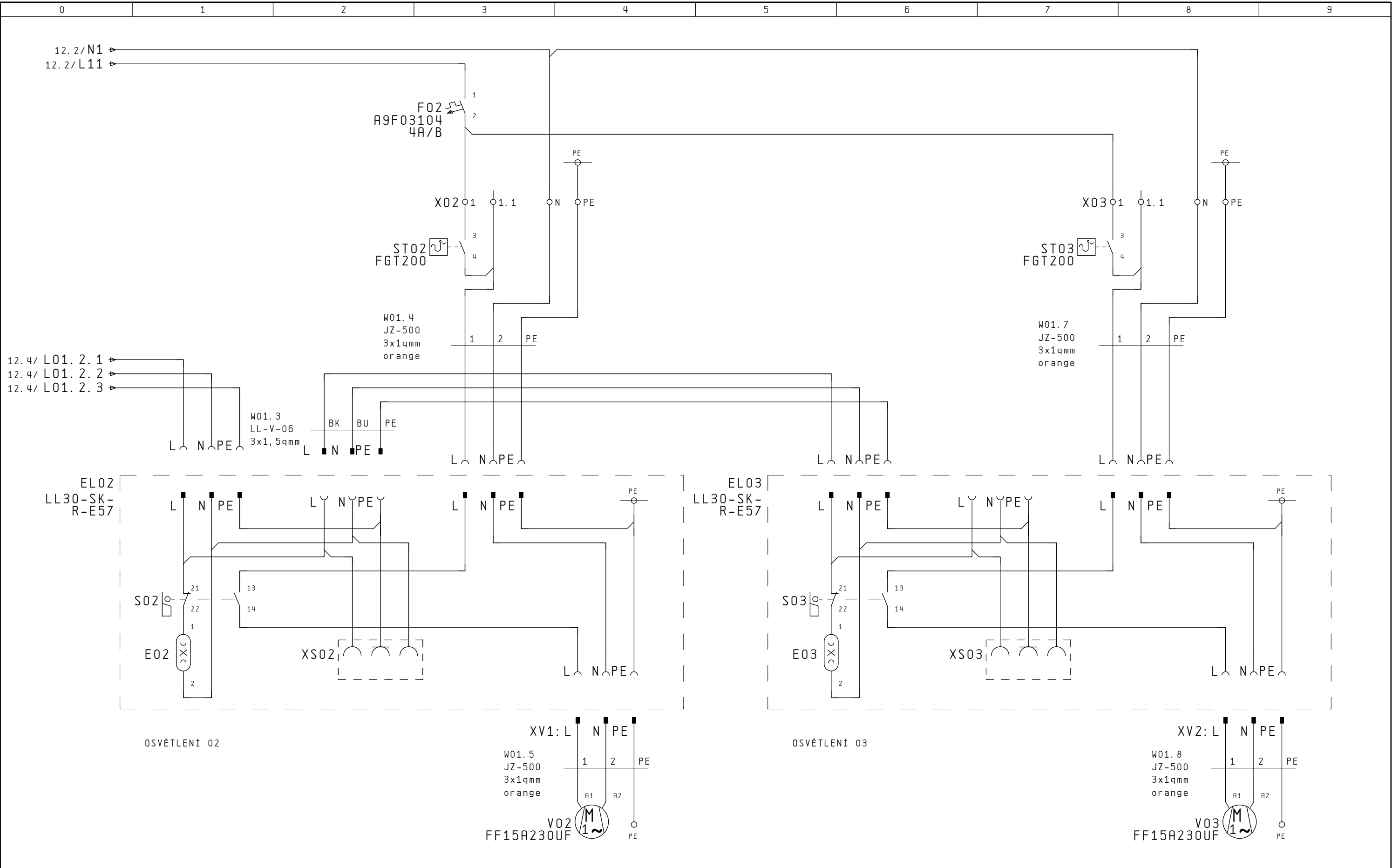


Datum	19.09.2017
Zprac.	JA
Norma	

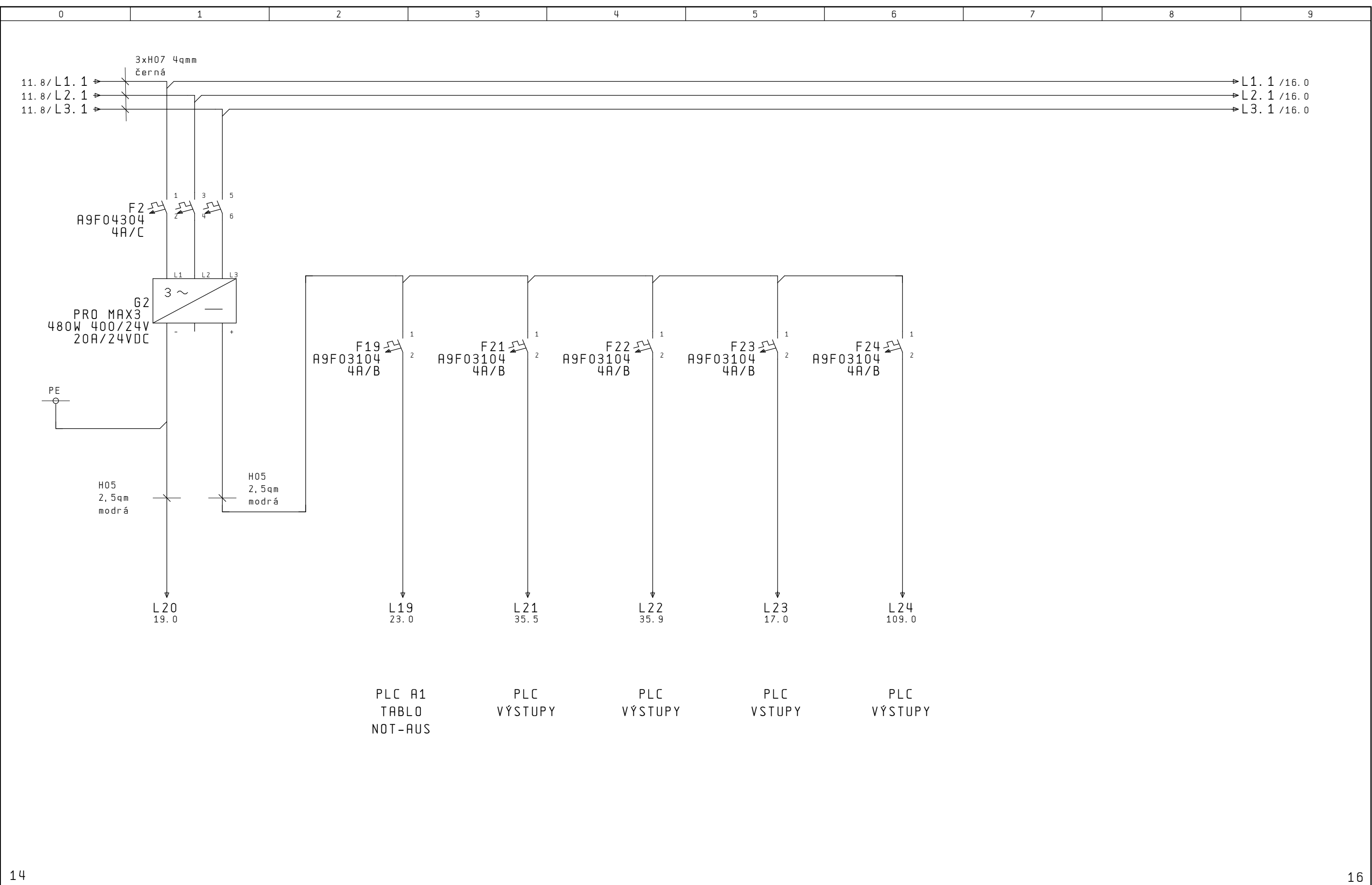
Název projektu:  
Paletizace

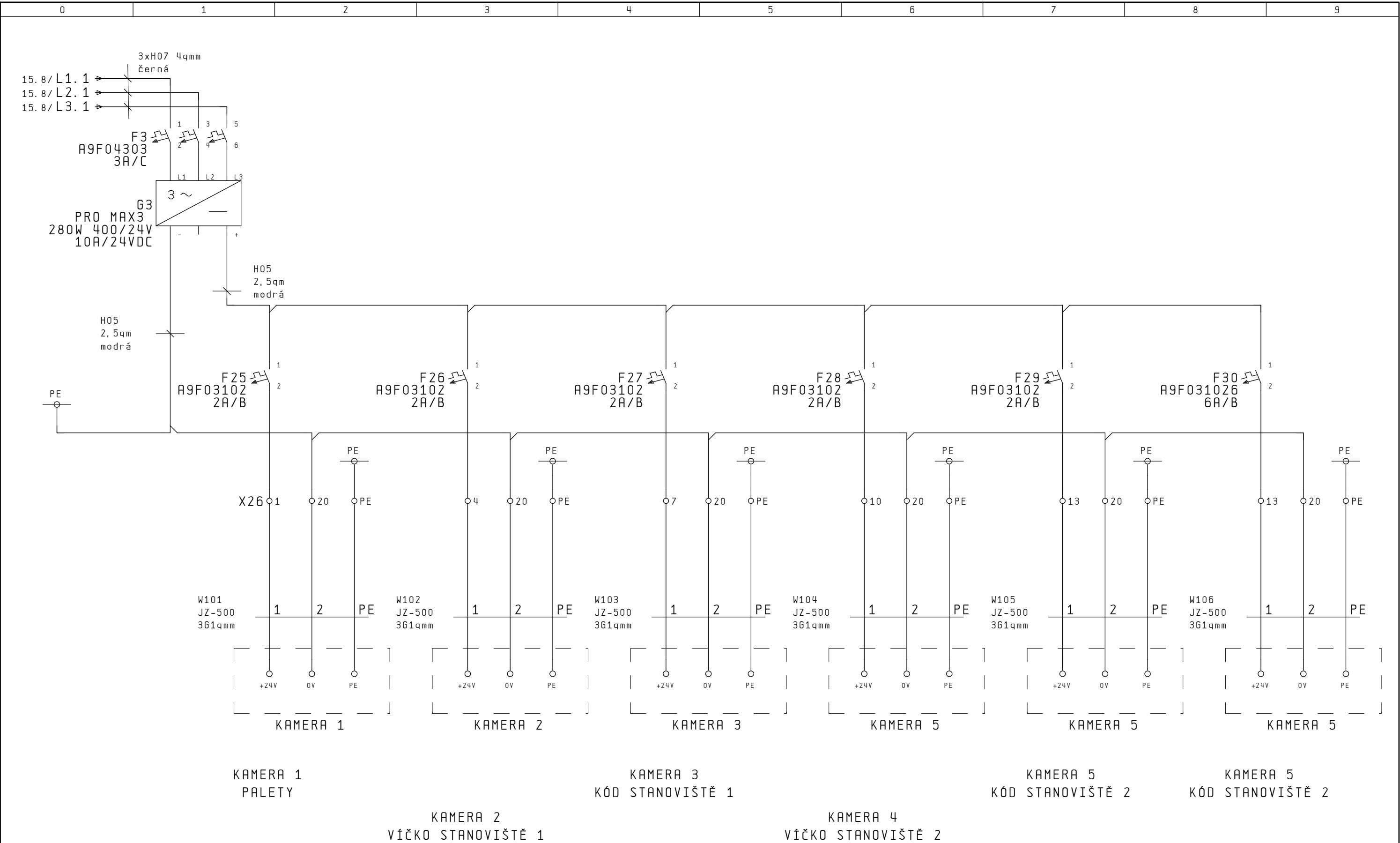
Název stránky:  
OSVĚTLENÍ V ROZVADĚČI  
SKŘÍŇ 1

Čís. označení:		=	
A		+	
		Strana:	12
		Celkem:	191









15. 5 / L 23

L 23 / 18. 0

A2. 1X2 / 18. 0

A2. 1X1 / 18. 0

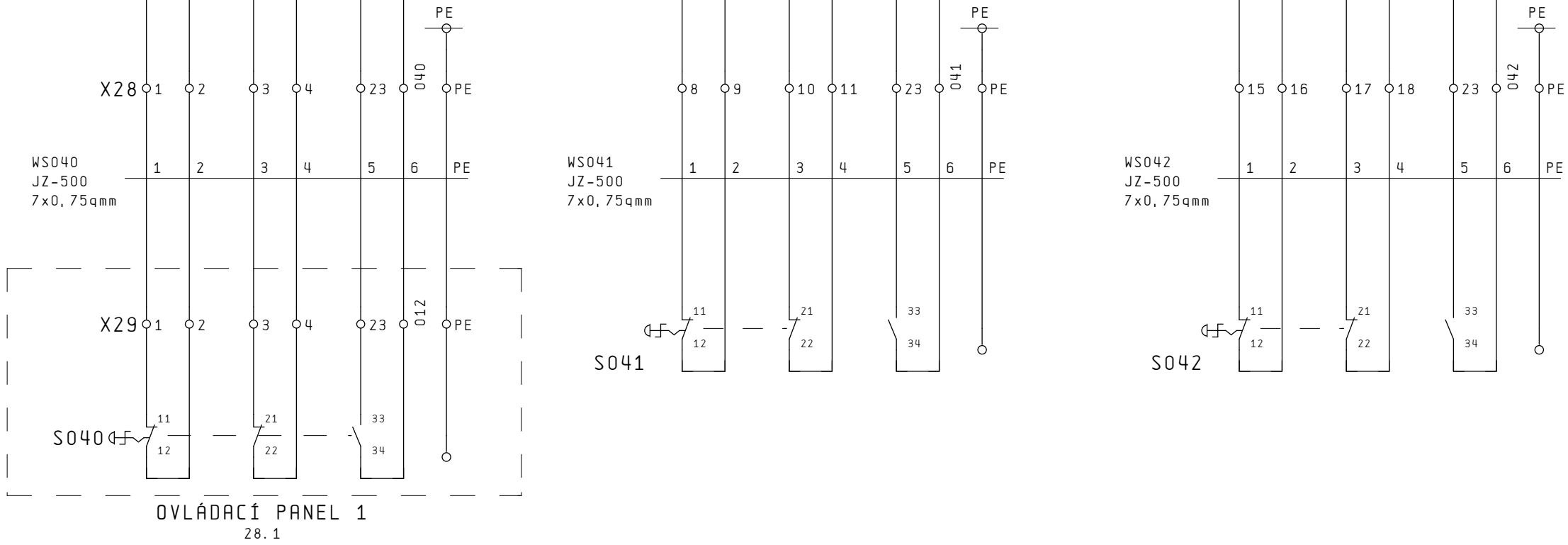
A2. 1I2 / 30. 5

I040 / 86. 1

I041 / 86. 2

I042 / 86. 3

A2. 1I1 / 30. 4



NOUZOVÉ  
ZASTAVENÍ 1  
HLAVNÍ PULT

NOUZOVÉ  
ZASTAVENÍ 2

NOUZOVÉ  
ZASTAVENÍ 3

X28=TLAČÍTKA NOUZOVÉHO ZASTAVENÍ - RM    X29=TLAČÍTKA NOUZOVÉHO ZASTAVENÍ - PULT

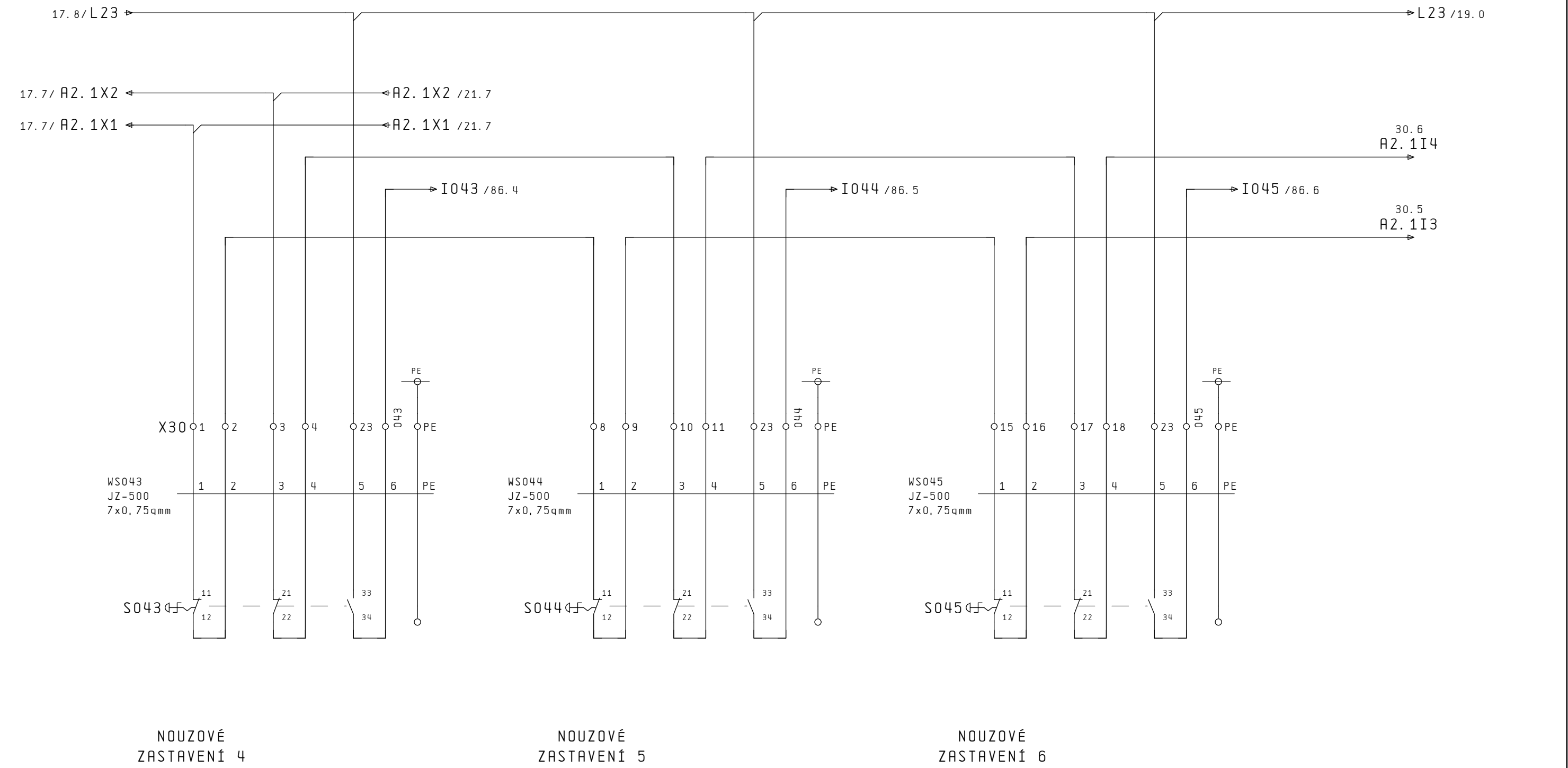


Datum	24. 09. 2017
Zprac.	JA
Norma	

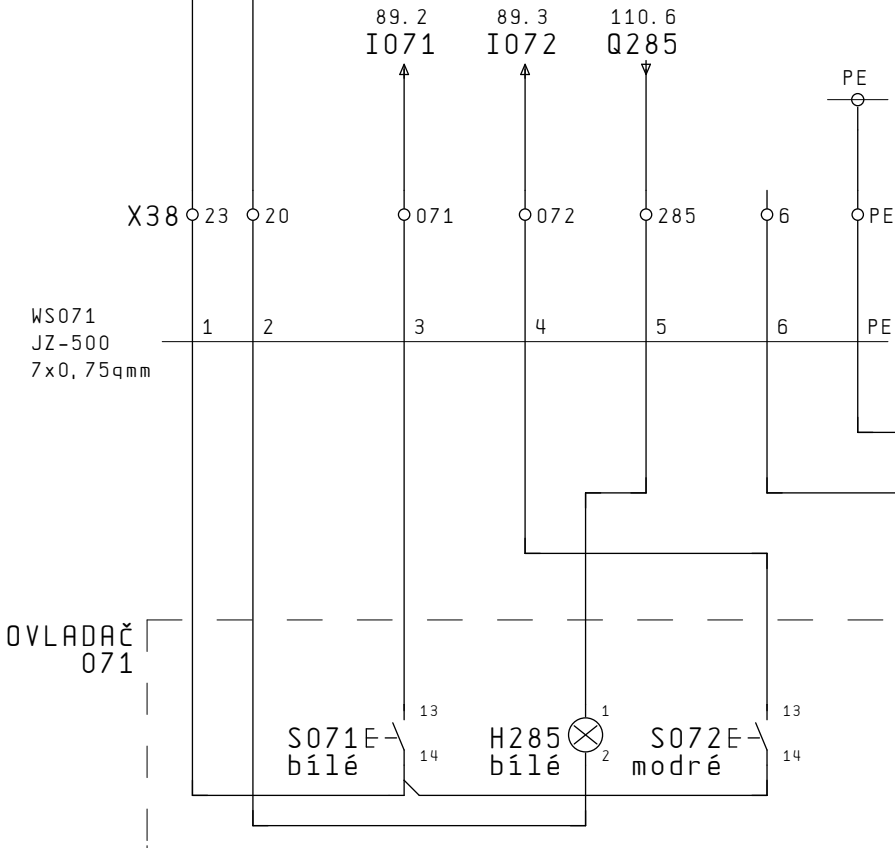
Název projektu:  
Paletizace

Název stránky:  
TLAČÍTKA NOUZ. ZASTAVENÍ

Čís. označení:		=
A		+
		Strana: 17
		Celkem: 191

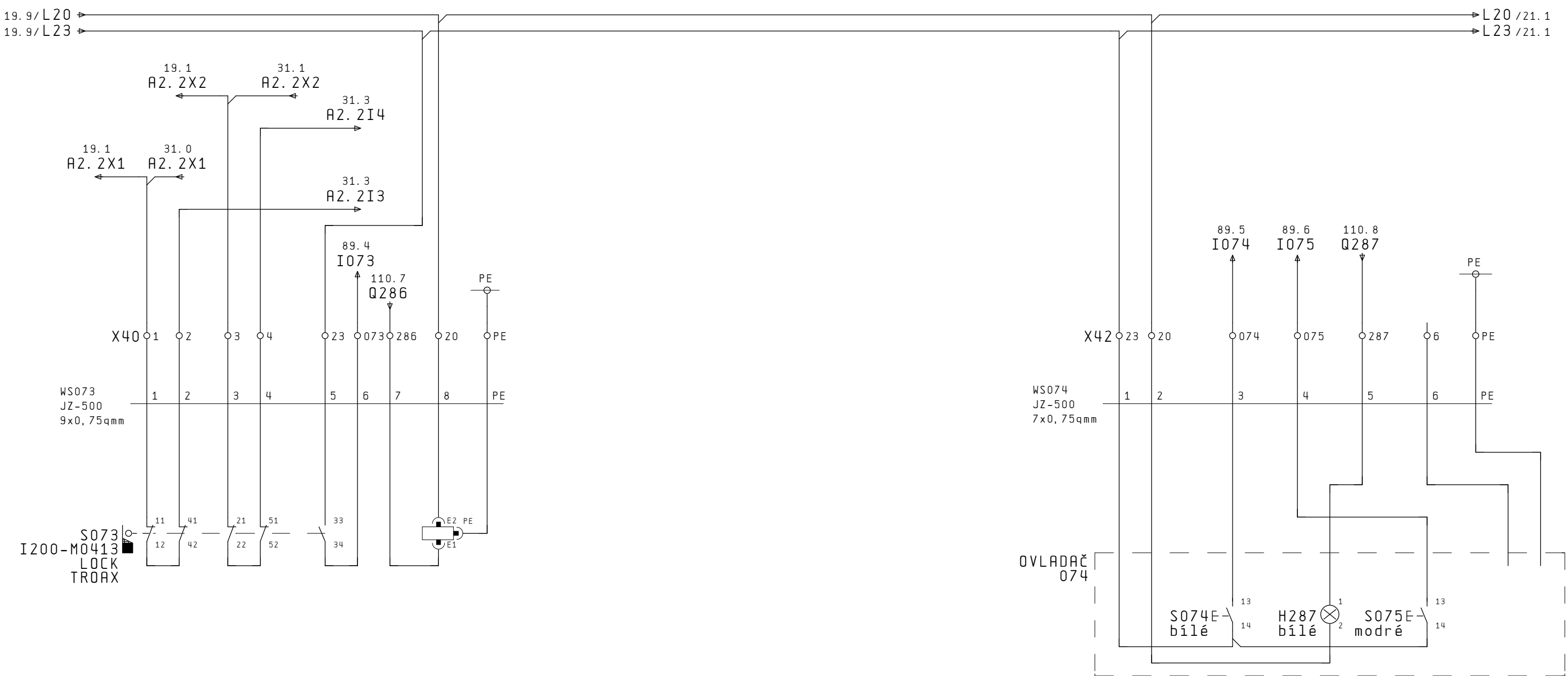






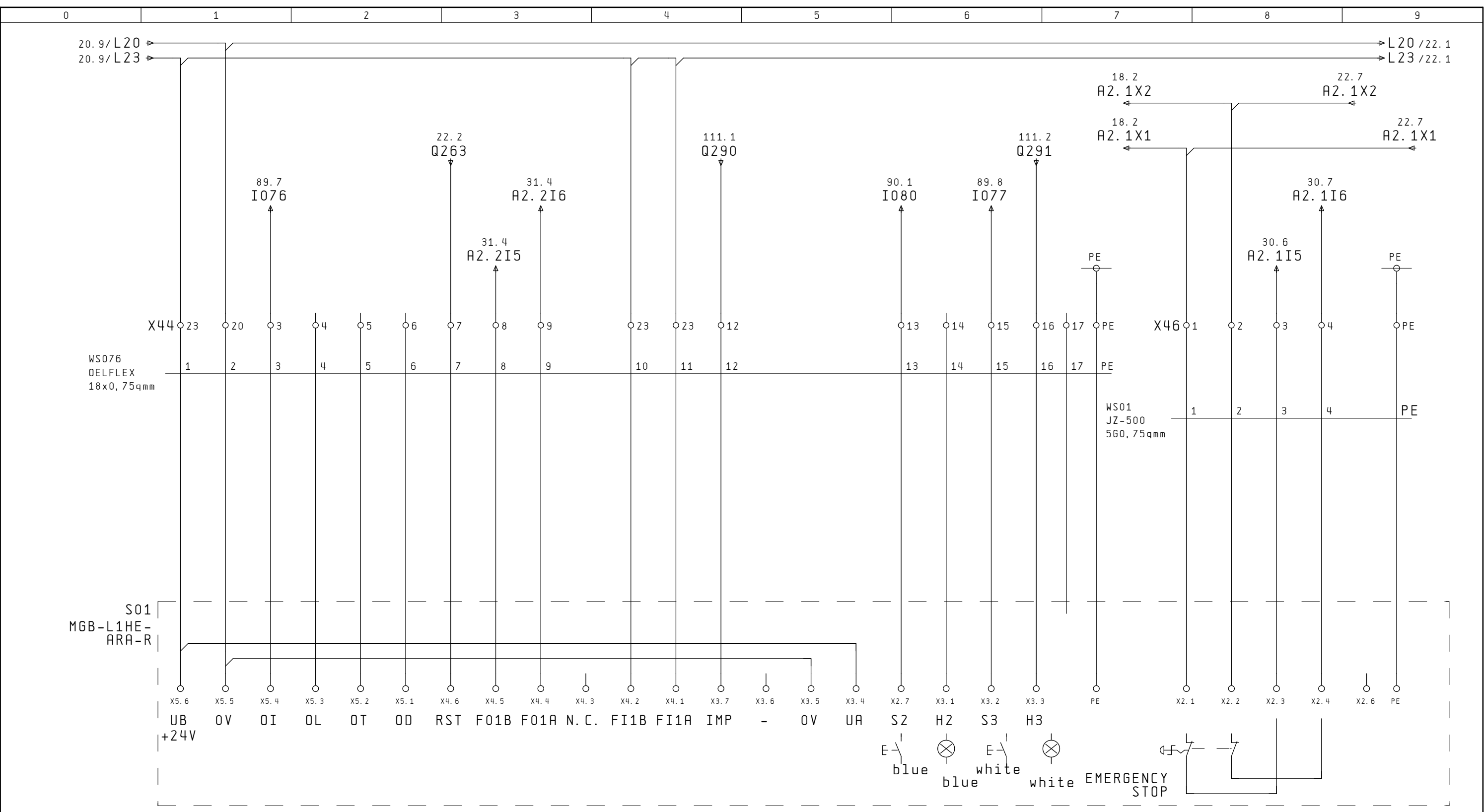
POTVRZENÍ	DVEŘE
DVEŘE	OTEVŘÍT
ZAVŘÍT	

POTVRZENÍ  
DVEŘE  
ZAVŘÍT-SIGNÁLKA

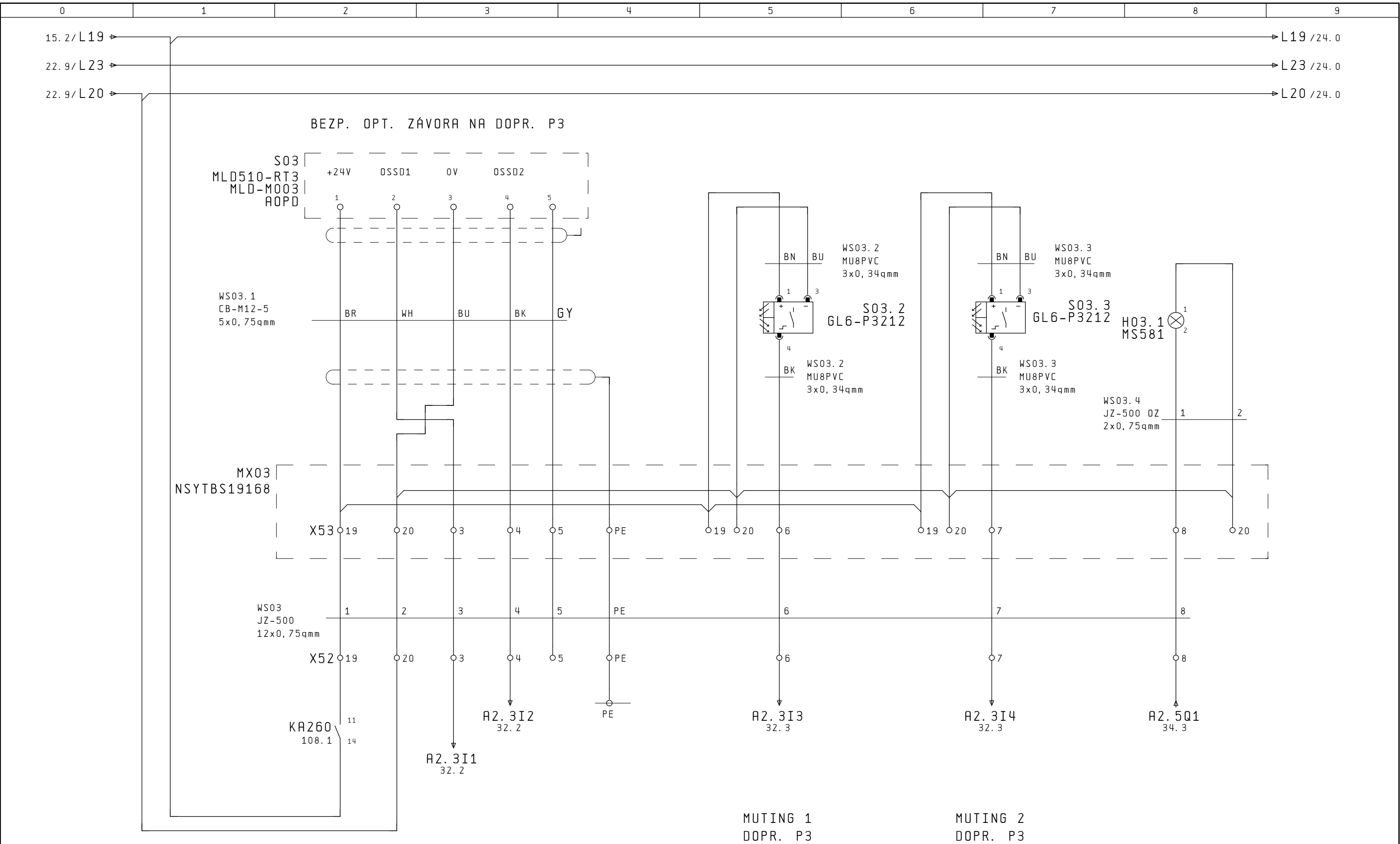


POTVRZENÍ	DVEŘE
DVEŘE	OTEVŘÍT
ZAVŘÍT	

POTVRZENÍ  
DVEŘE  
ZAVŘÍT-SIGNÁLKA

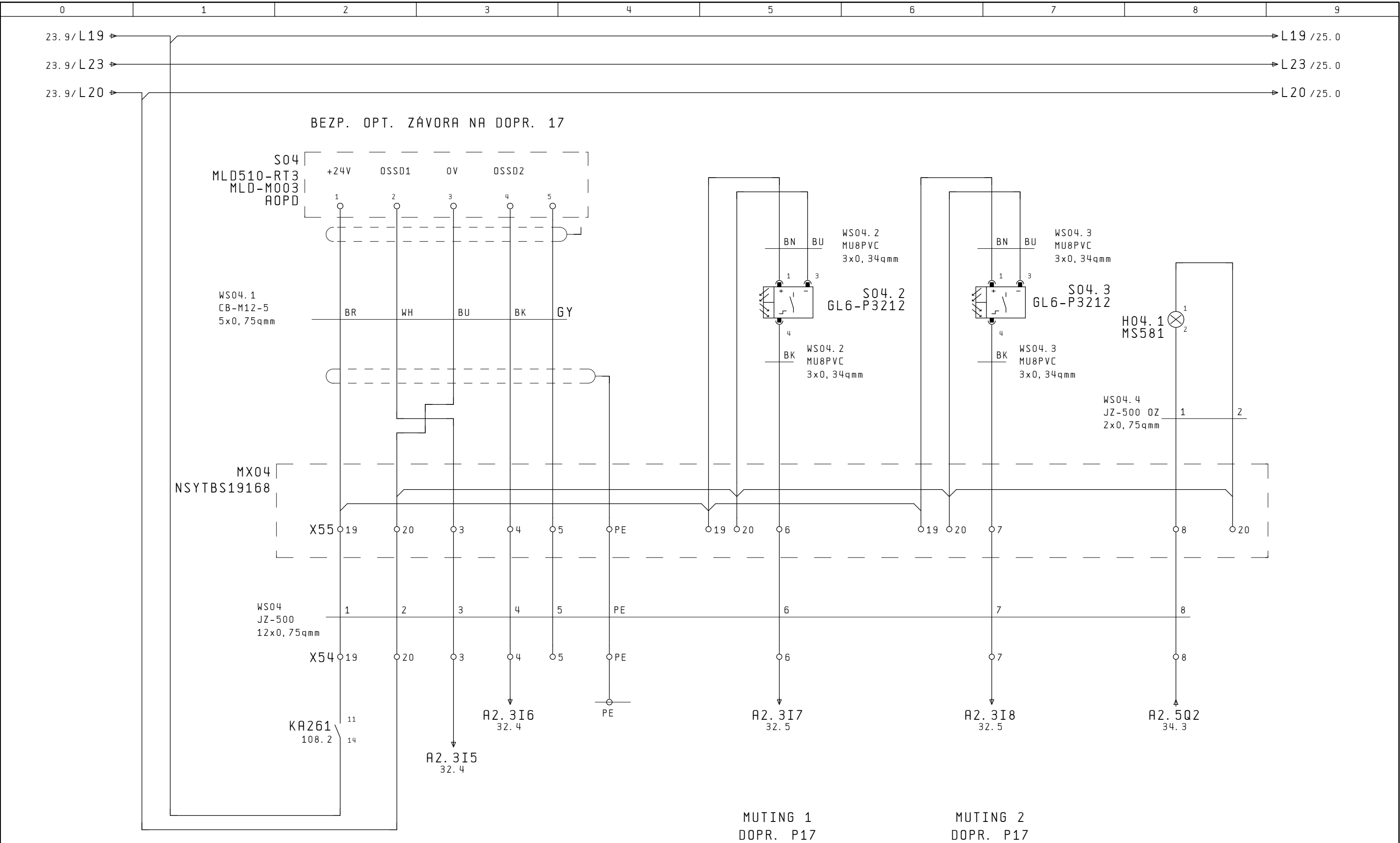






X52=NAPOJENÍ BEZP. OPT. ZÁVORY, MUTING, DOPR. P3 - RM

X53=NAPOJENÍ BEZP. OPT. ZÁVORY, MUTING, DOPR. P3 - MX03



X54=NAPOJENÍ BEZP. OPT. ZÁVORY, MUTING, DOPR. P17 - RM

X55=NAPOJENÍ BEZP. OPT. ZÁVORY, MUTING, DOPR. P17 - MX04



Datum	22. 09. 2017
Zprac.	JA
Norma	

Název projektu:	Paletizace
-----------------	------------

--

Název stránky:	BEZP. OPT. ZÁVORA NA DOPR. P17
----------------	-----------------------------------

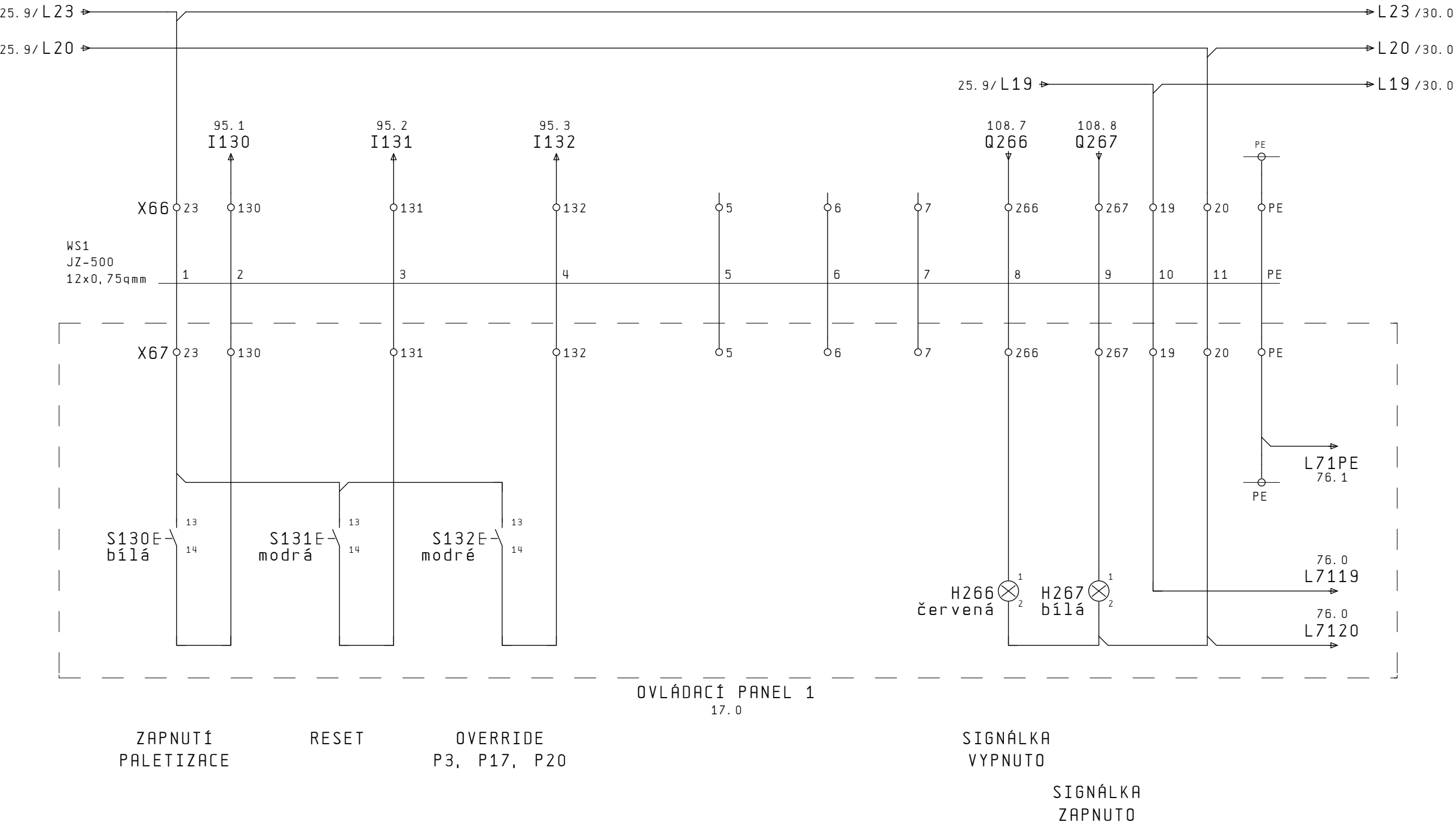
Čís. označení:	A	Strana:	24
		Celkem:	191











ZAPNUTÍ  
PALETIZACE

RESET

OVERRIDE  
P3, P17, P20

OVLÁDACÍ PANEL 1  
17.0

SIGNÁLKA  
VYPNUTO

SIGNÁLKA  
ZAPNUTO

X66=OVL. PULT PALETIZACE - RM  
X67=OVL. PULT PALETIZACE - CONTROL PANEL



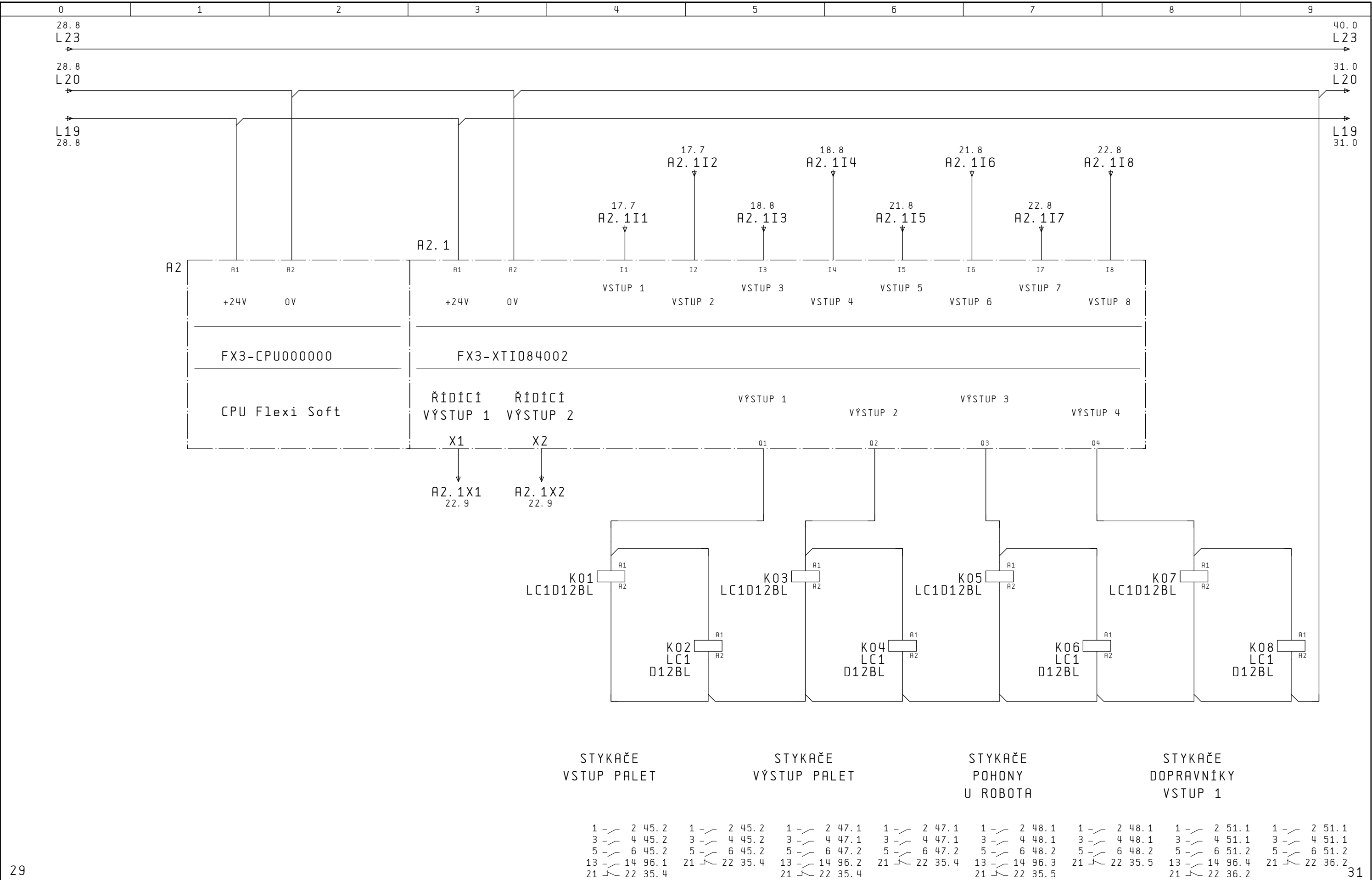
Datum	22.09.2017
Zprac.	JA
Norma	

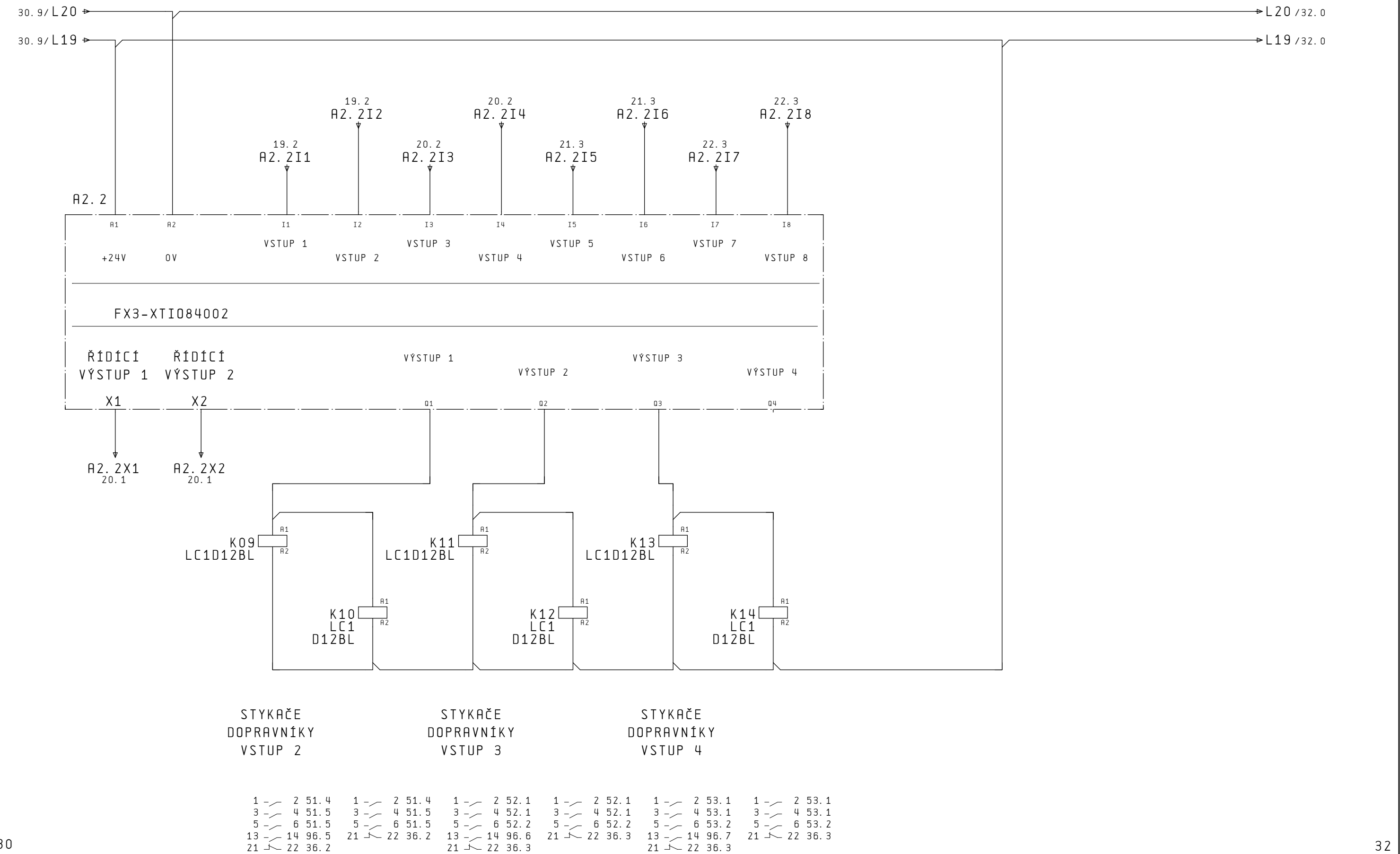
Název projektu:  
Paletizace

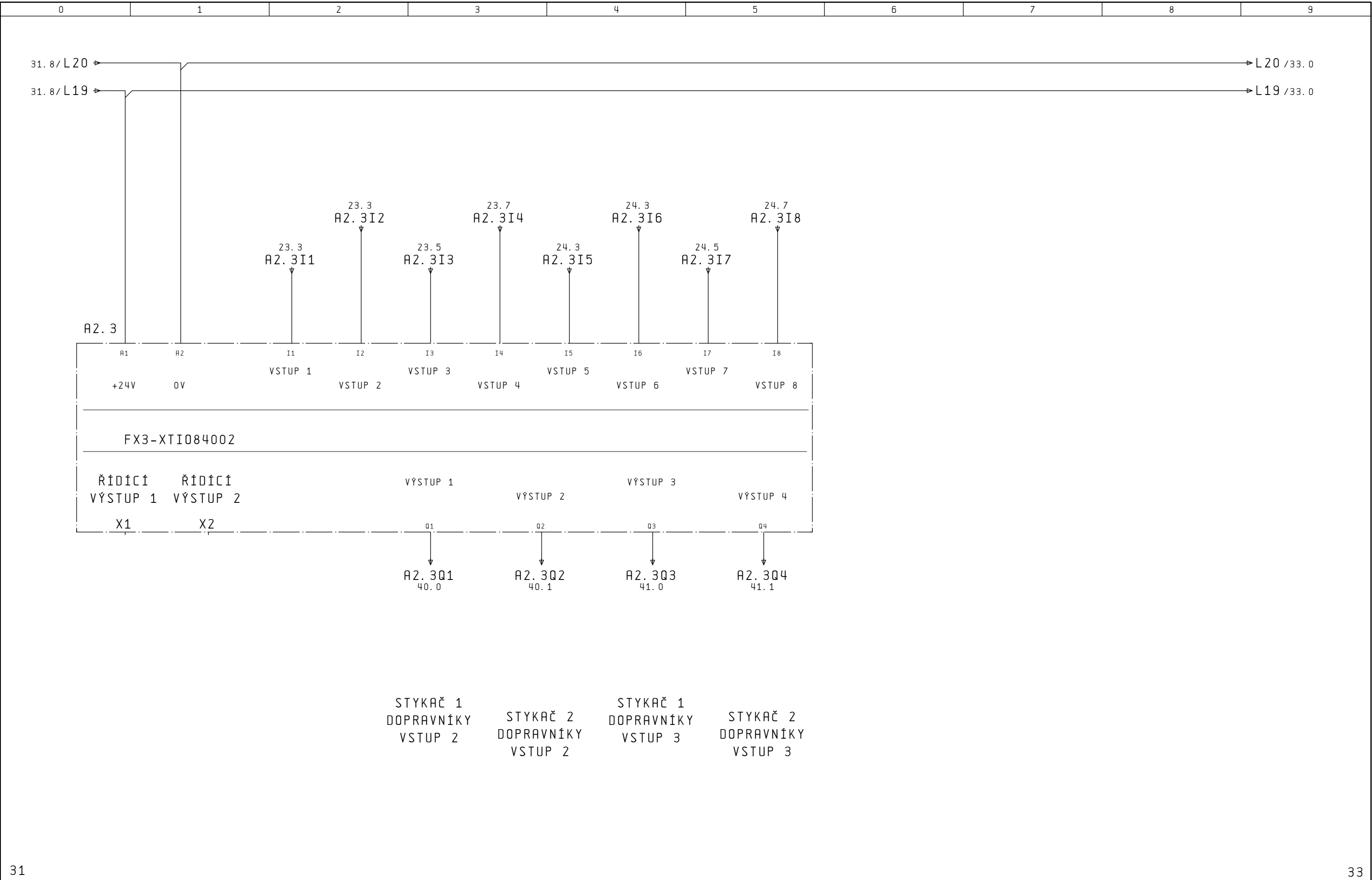
Název stránky:  
OVLÁDACÍ PANEL 1

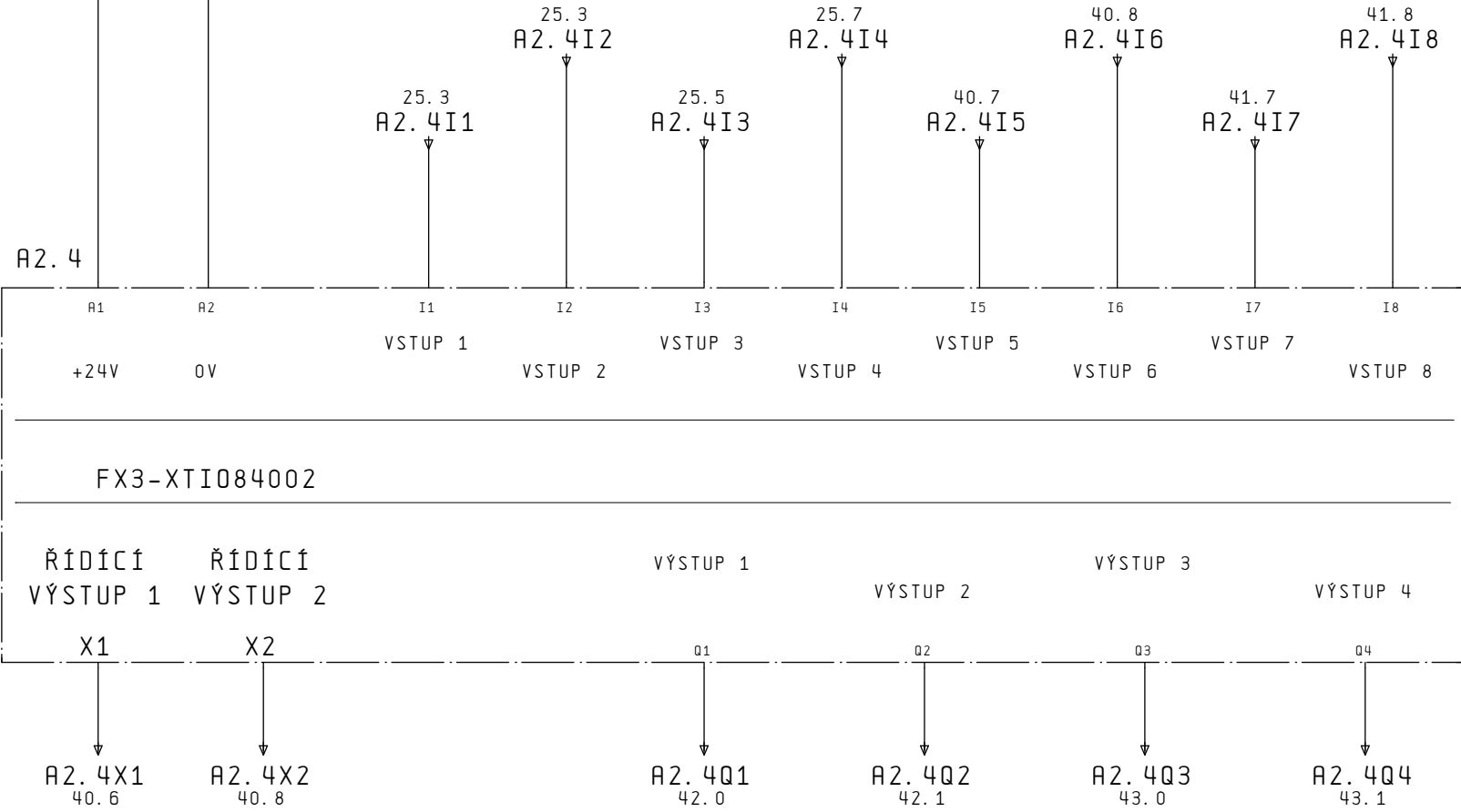
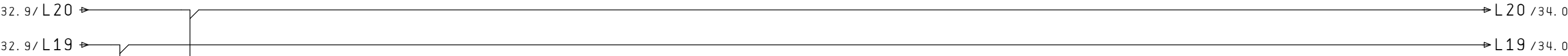
Čís. označení:	=
A	+
Strana:	28
Celkem:	191









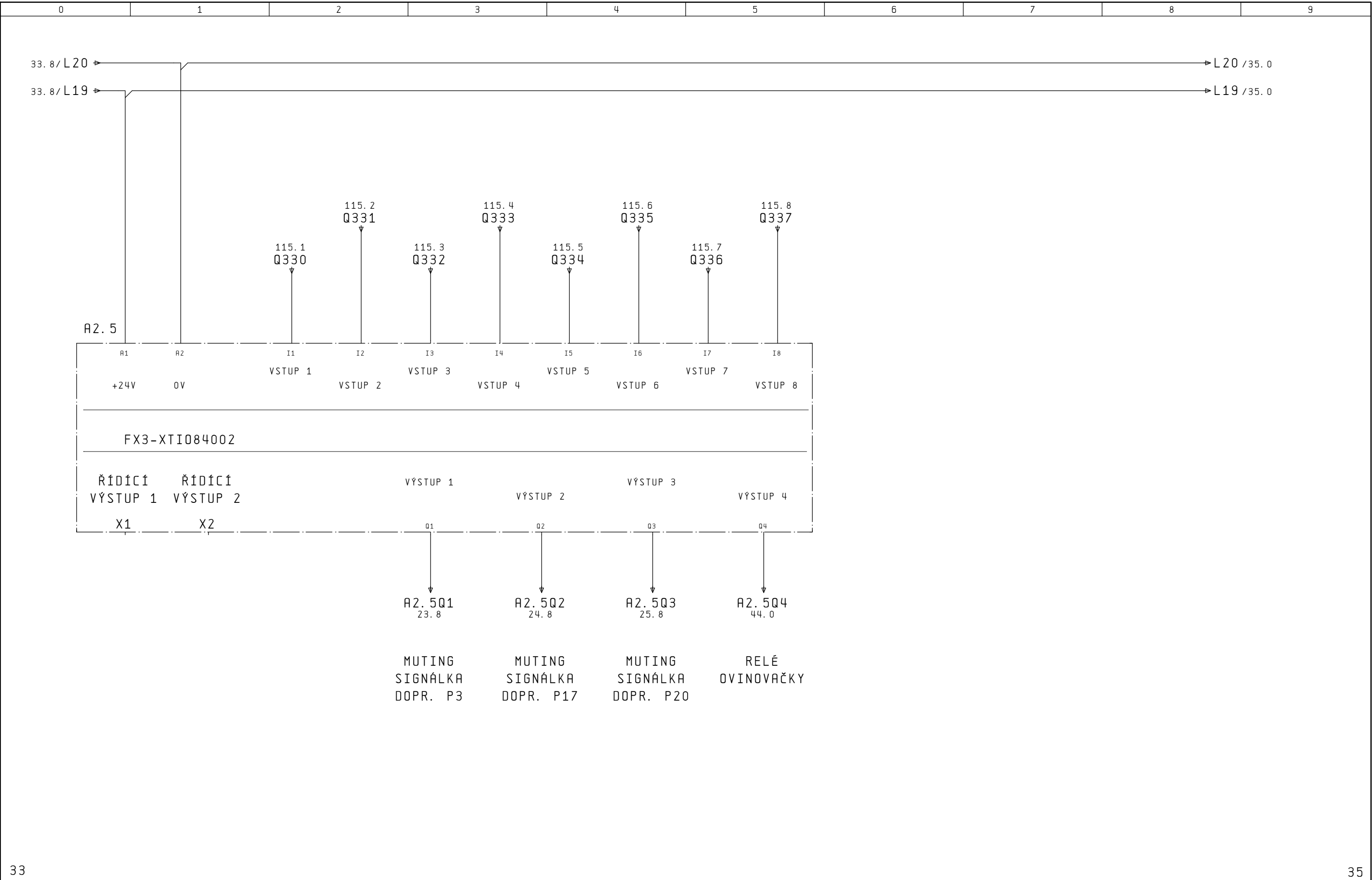


Datum	24. 09. 2017
Zprac.	JA
Norma	

Název projektu:  
Paletizace

Název stránky:  
BEZPEČNOSTNÍ OBVODY 4

Čís. označení:		=
A		+
		Strana: 33
		Celkem: 191



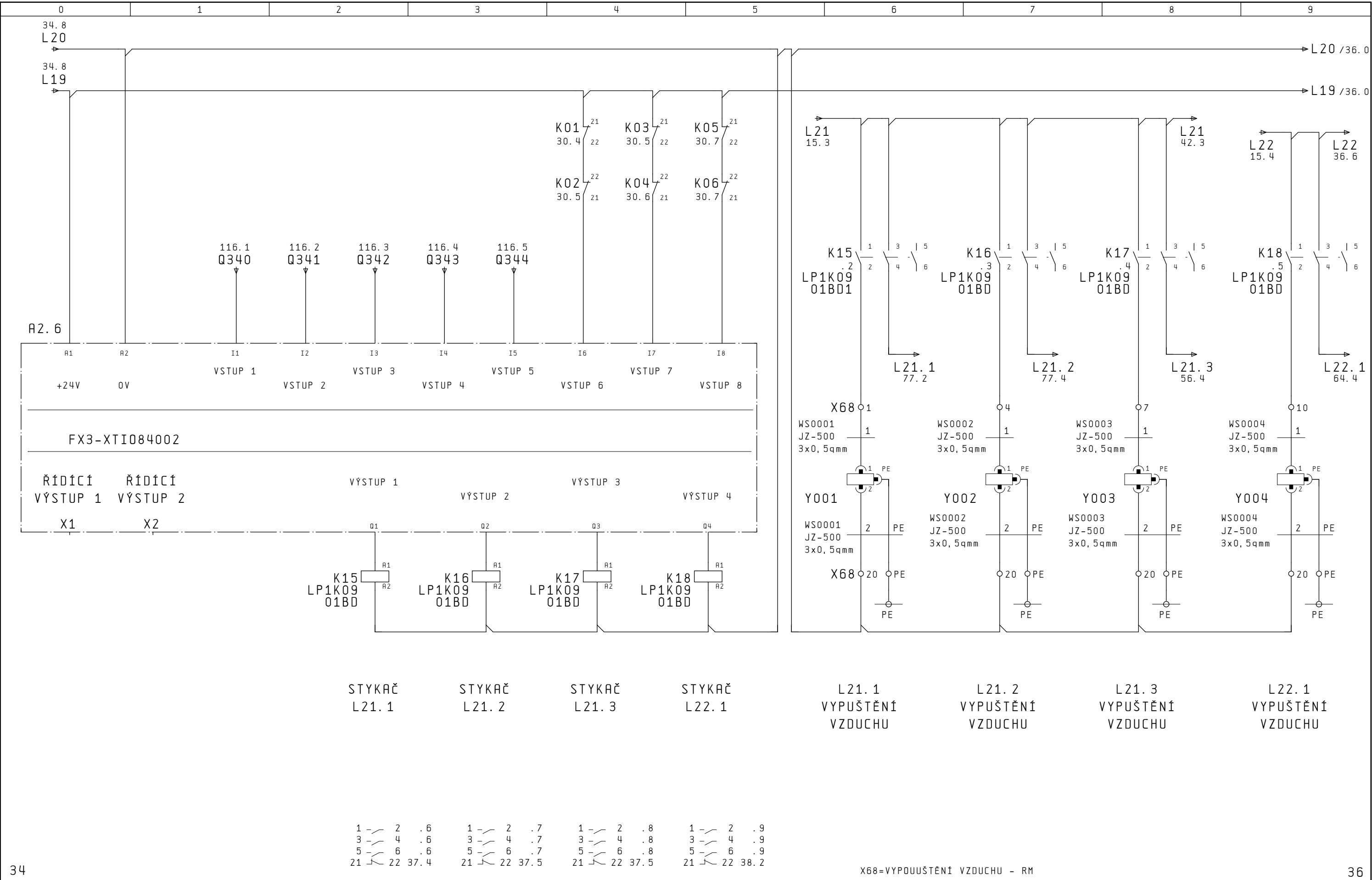
Datum	22. 09. 2017
Zprac.	JA
Norma	

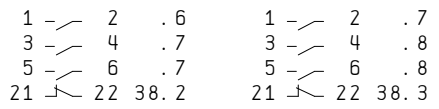
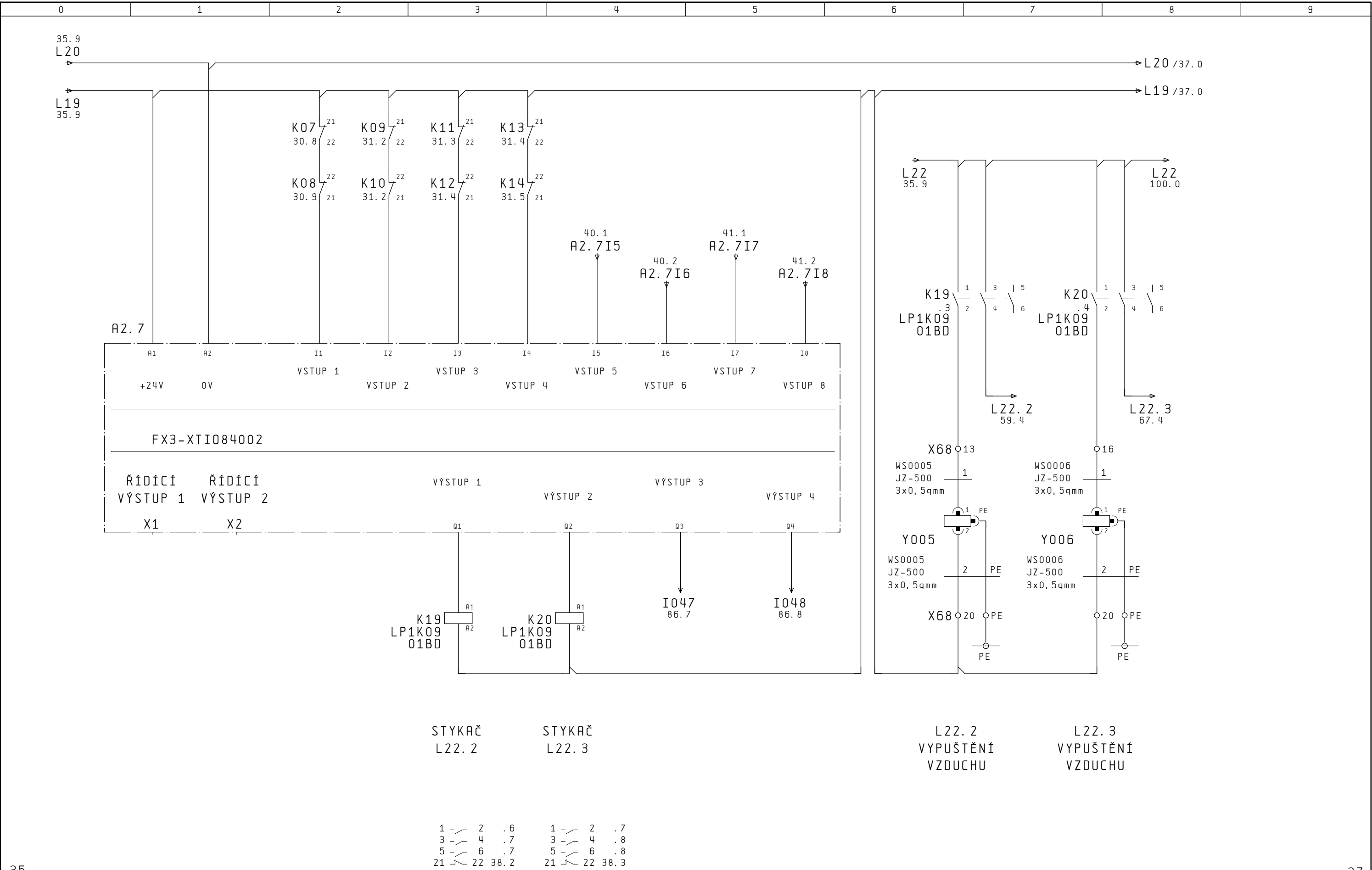
Název projektu:  
Paletizace

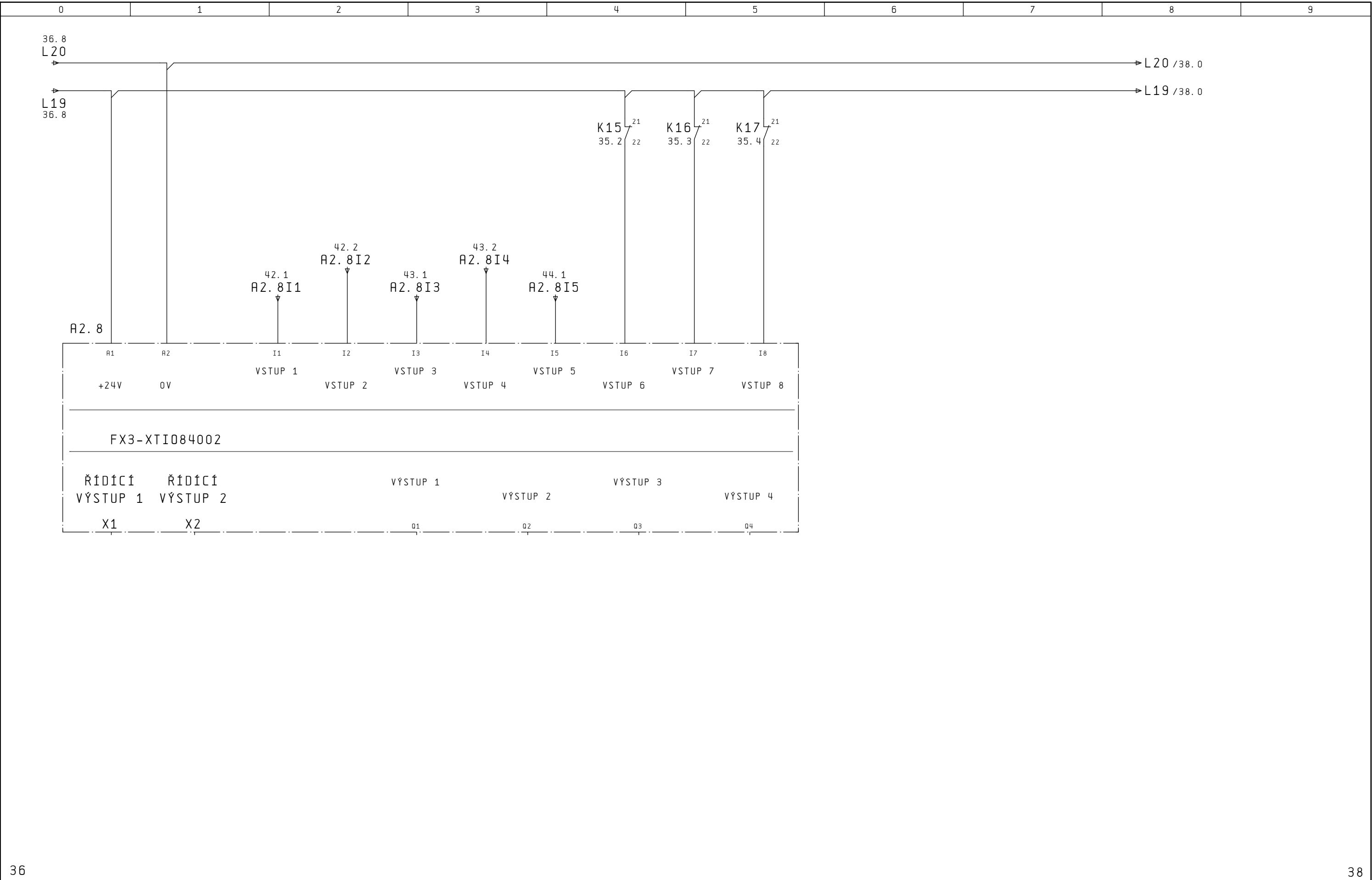
Název stránky:  
BEZPEČNOSTNÍ OBVODY 5

Čís. označení:		=
A		+
Strana: 34		
Celkem: 191		

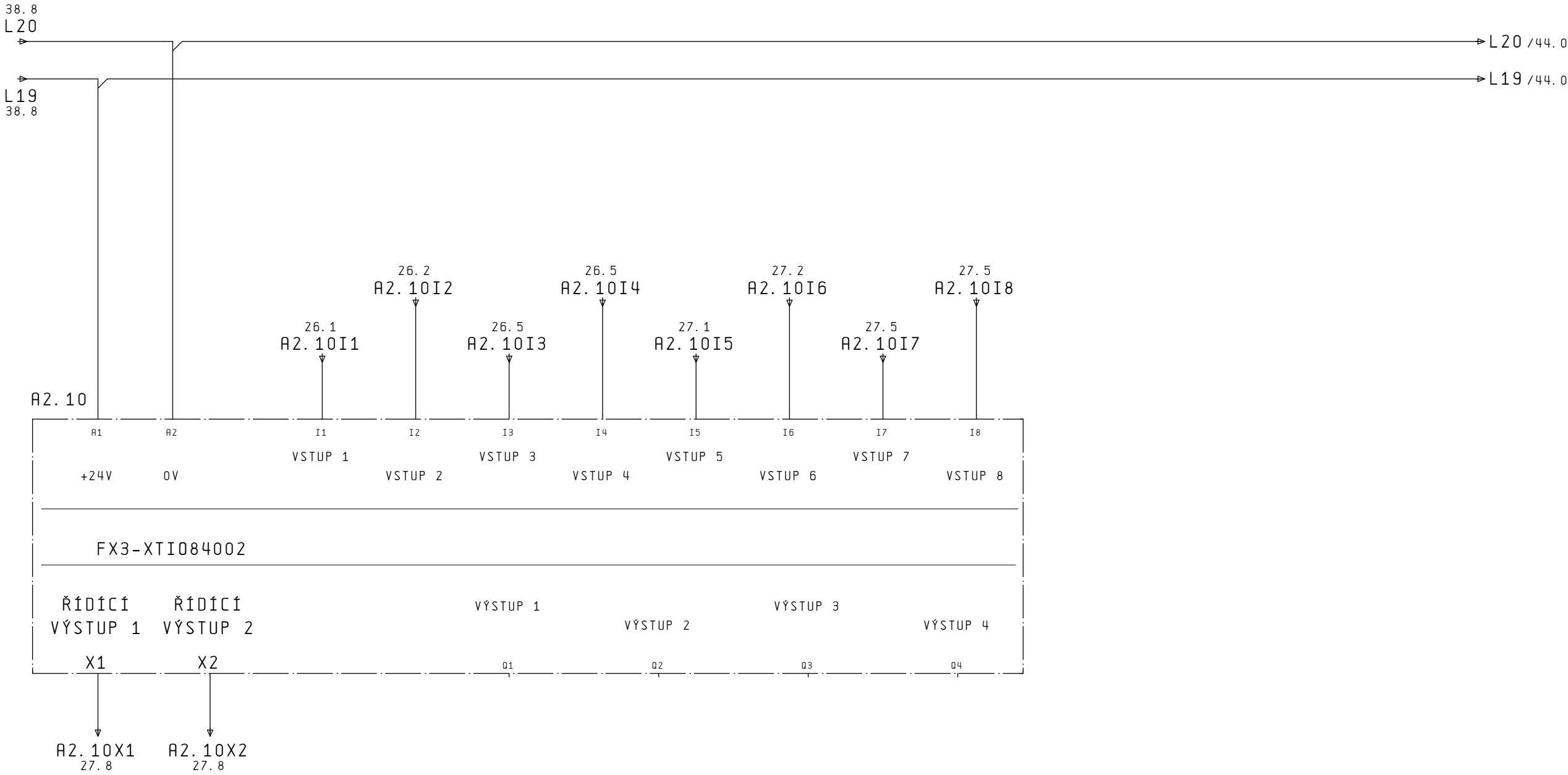












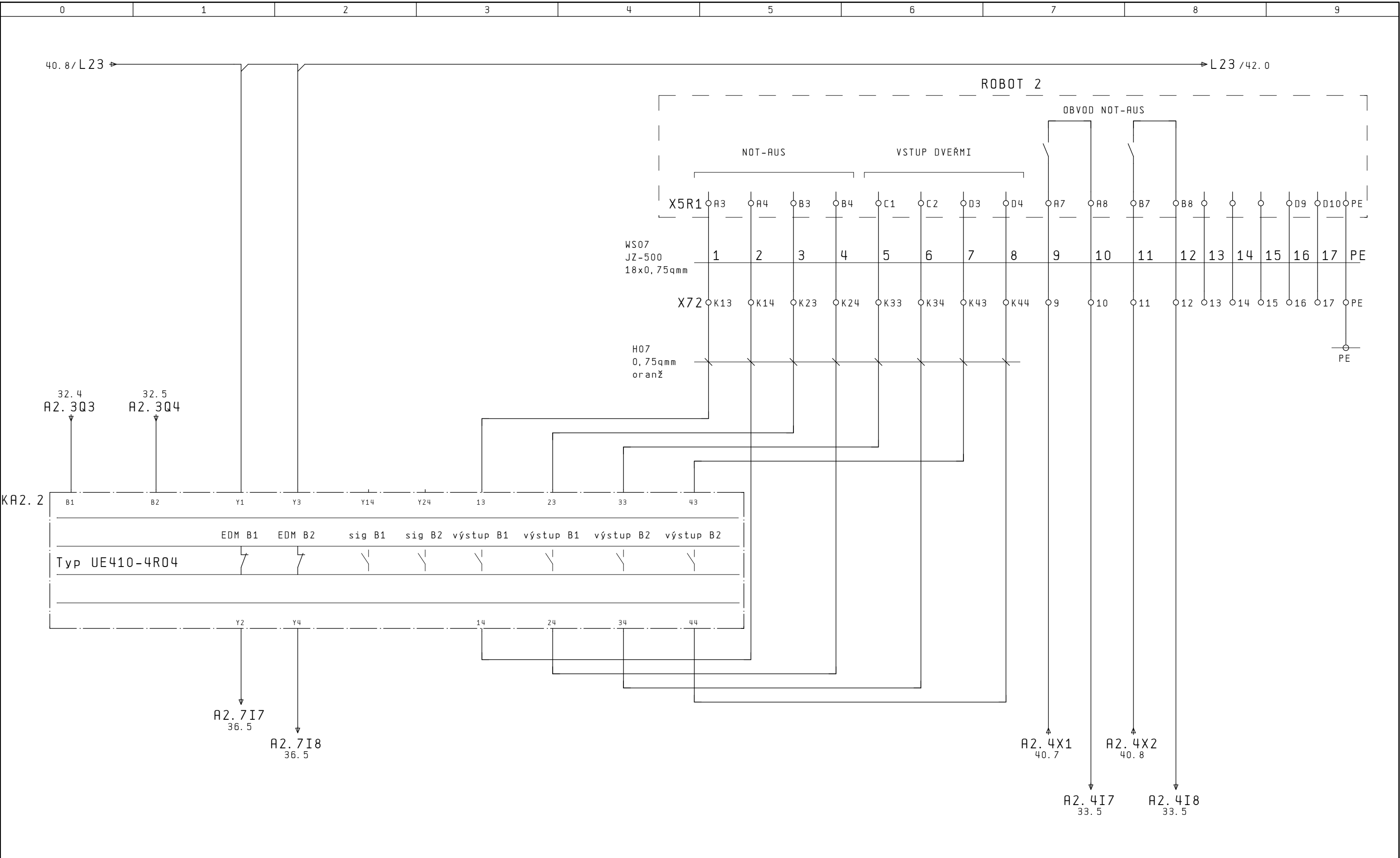
Datum	22.09.2017
Zprac.	JA
Norma	

Název projektu:  
Paletizace

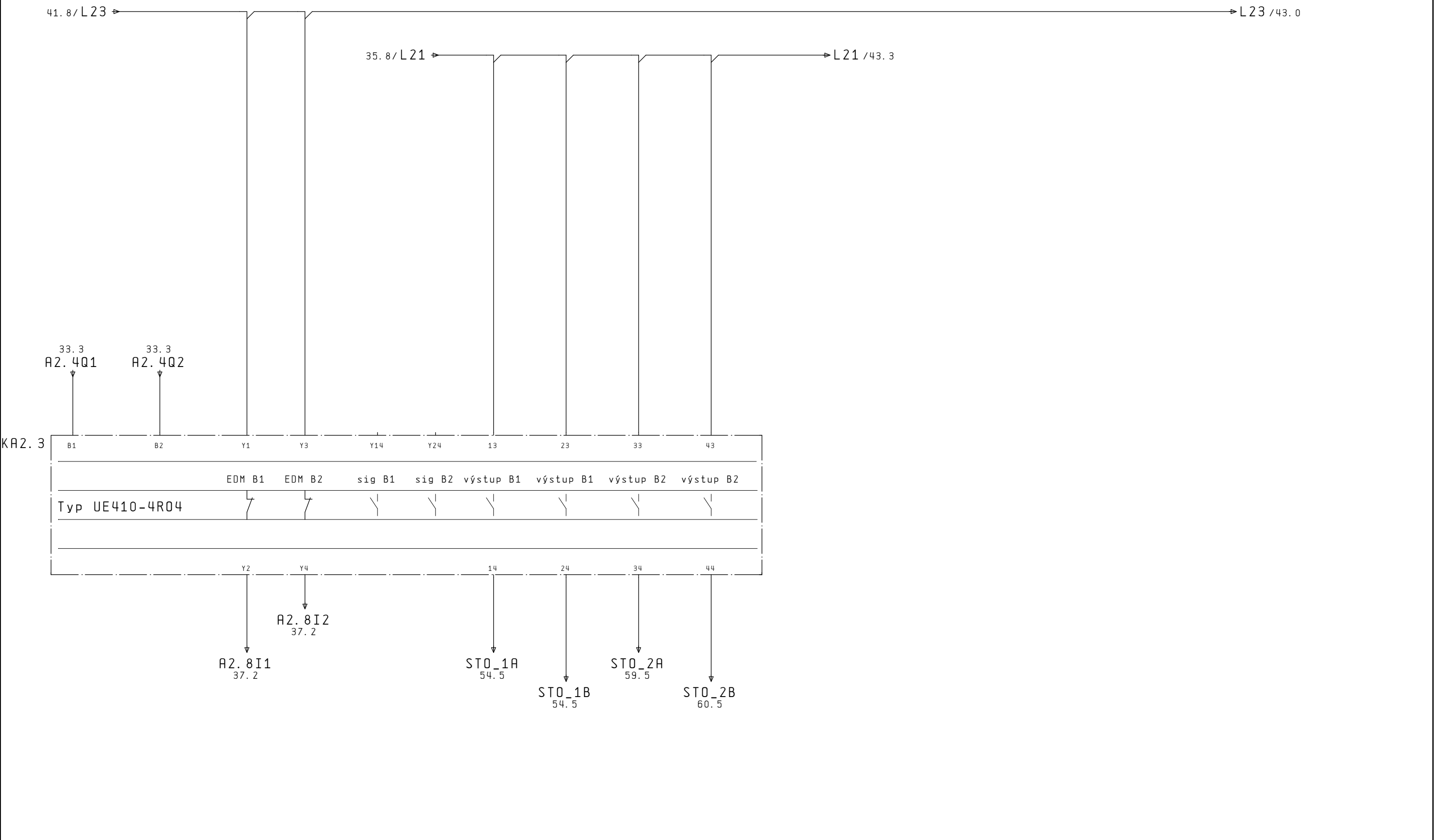
Název stránky:  
BEZPEČNOSTNÍ OBVODY 10

Čís. označení:		=
A		+
		Strana: 39
		Celkem: 191

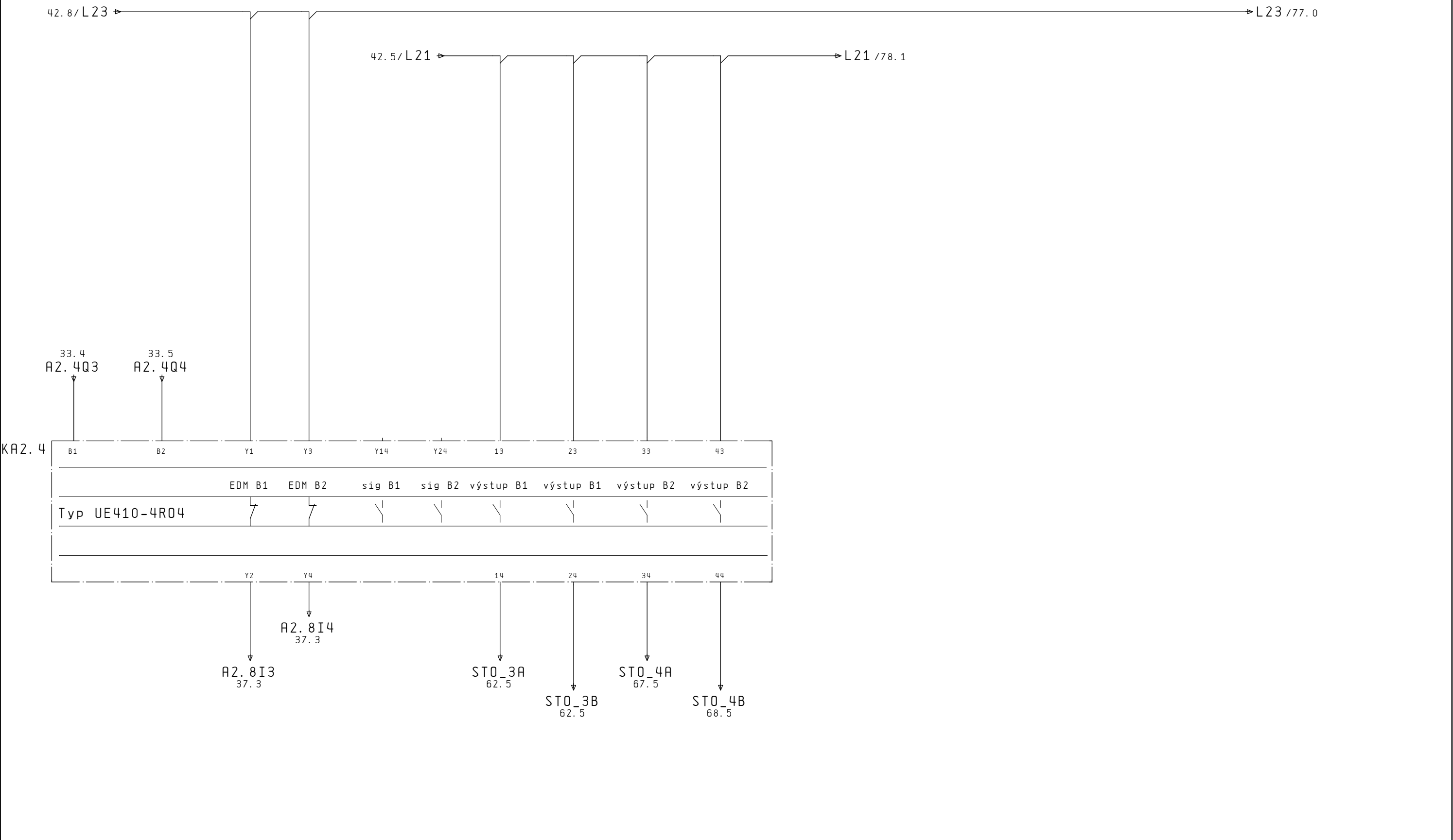


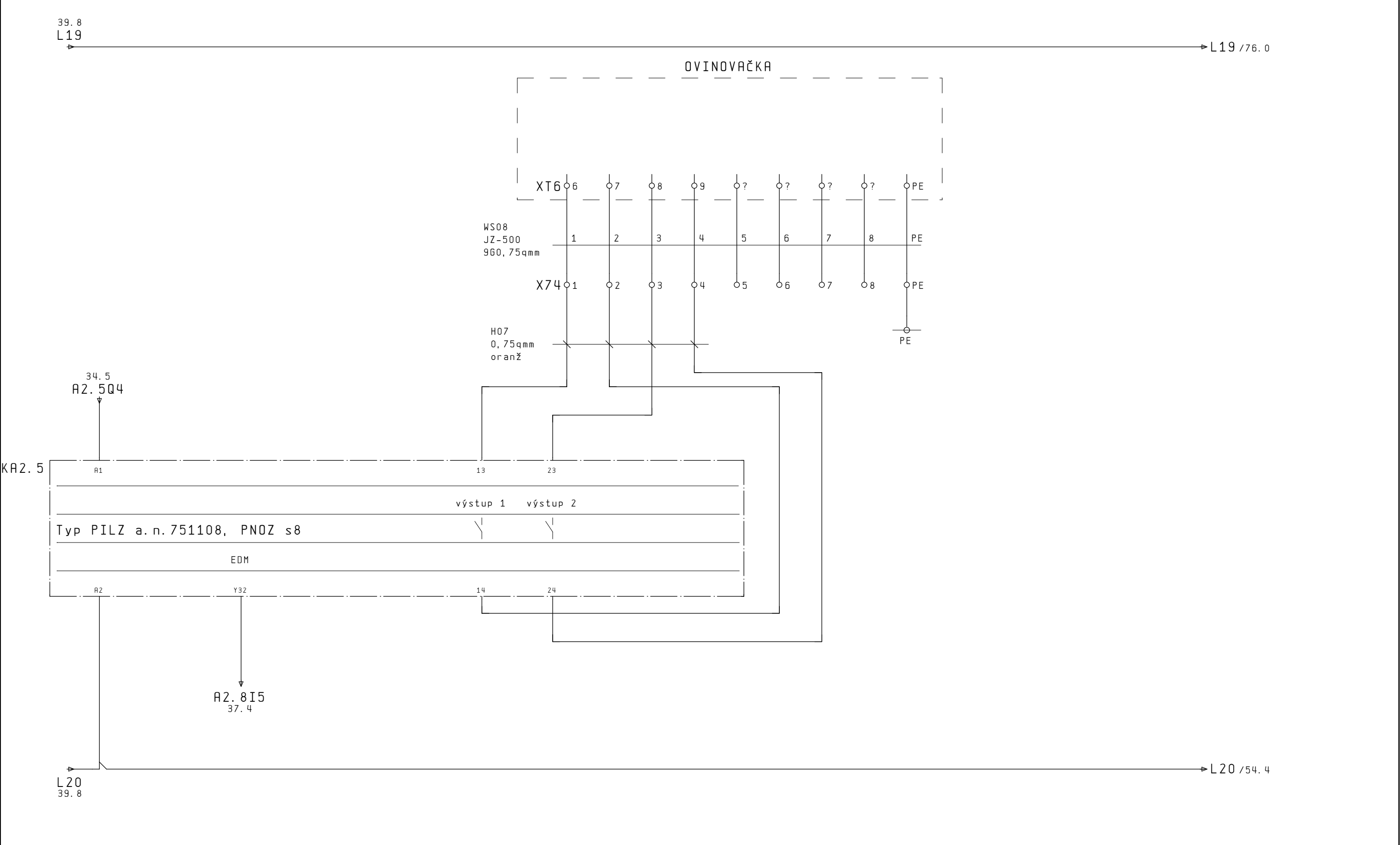


X72=PROPOJENÍ BEZP. OBVODŮ ROBOT - RM  
X5R1=PROPOJENÍ BEZP. OBVODŮ ROBOT 2 - ROBOT 2









X74=PROPOJENÍ BEZP. OBVODŮ OVINOVAČKY - RM  
XT6=PROPOJENÍ BEZP. OBVODŮ OVINOVAČKY - OVINOVAČKA



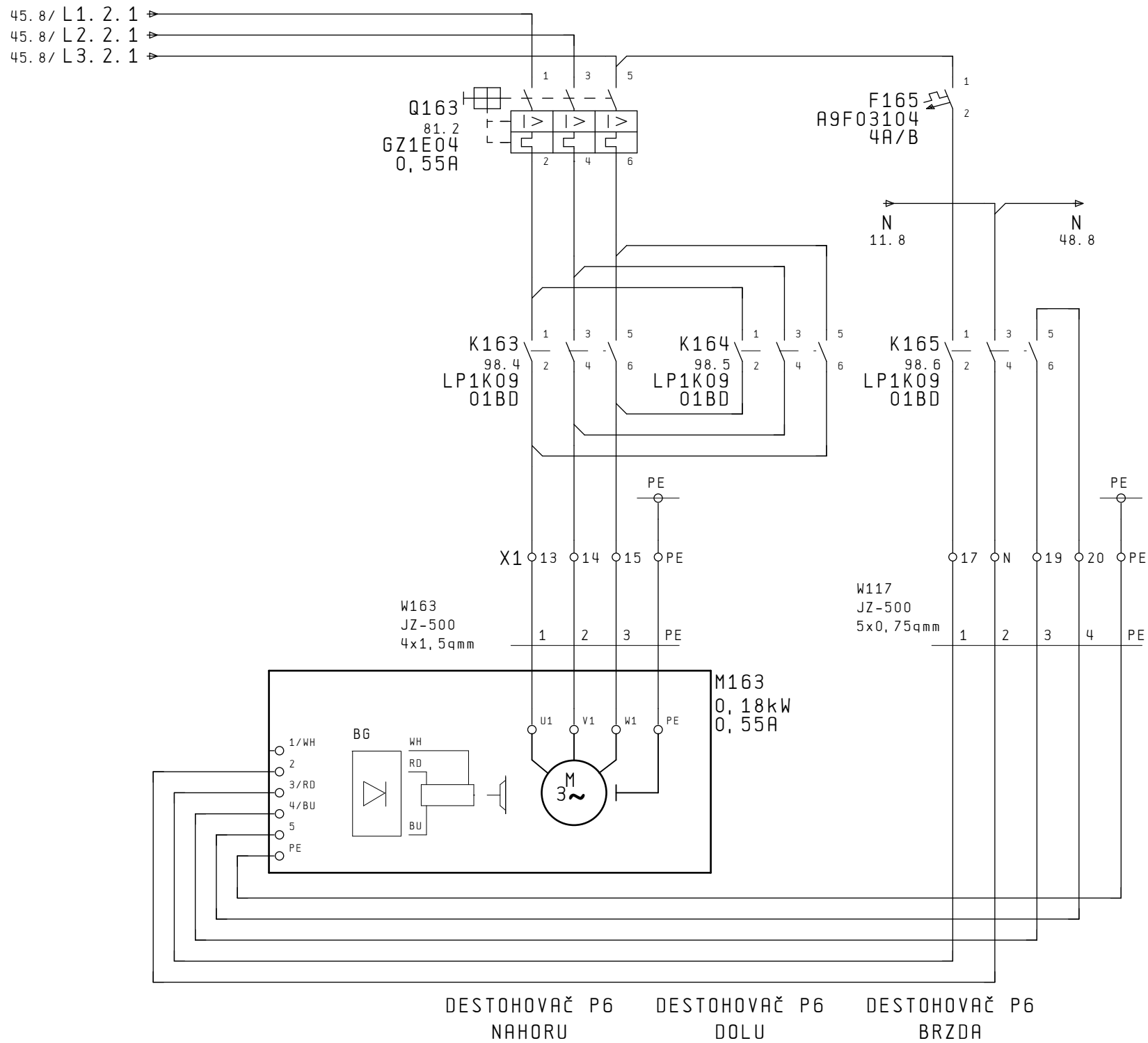
Datum	22.09.2017
Zprac.	JA
Norma	

Název projektu:  
Paletizace

Název stránky:  
BEZPEČNOSTNÍ OBVODY  
OVINOVAČKA

Čís. označení:		=
A		+
		Strana: 44
		Celkem: 191





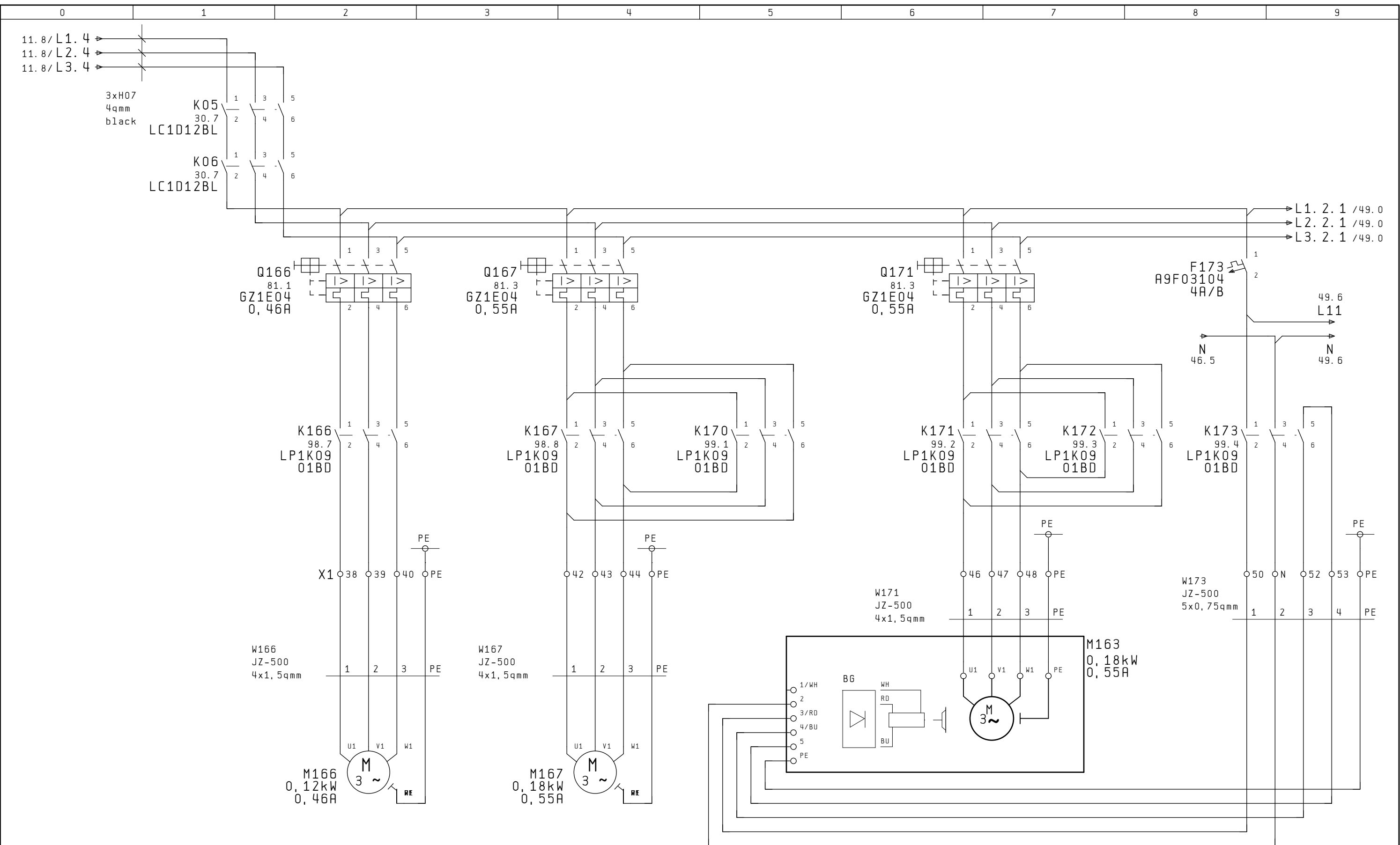
Datum	22. 09. 2017
Zprac.	JA
Norma	

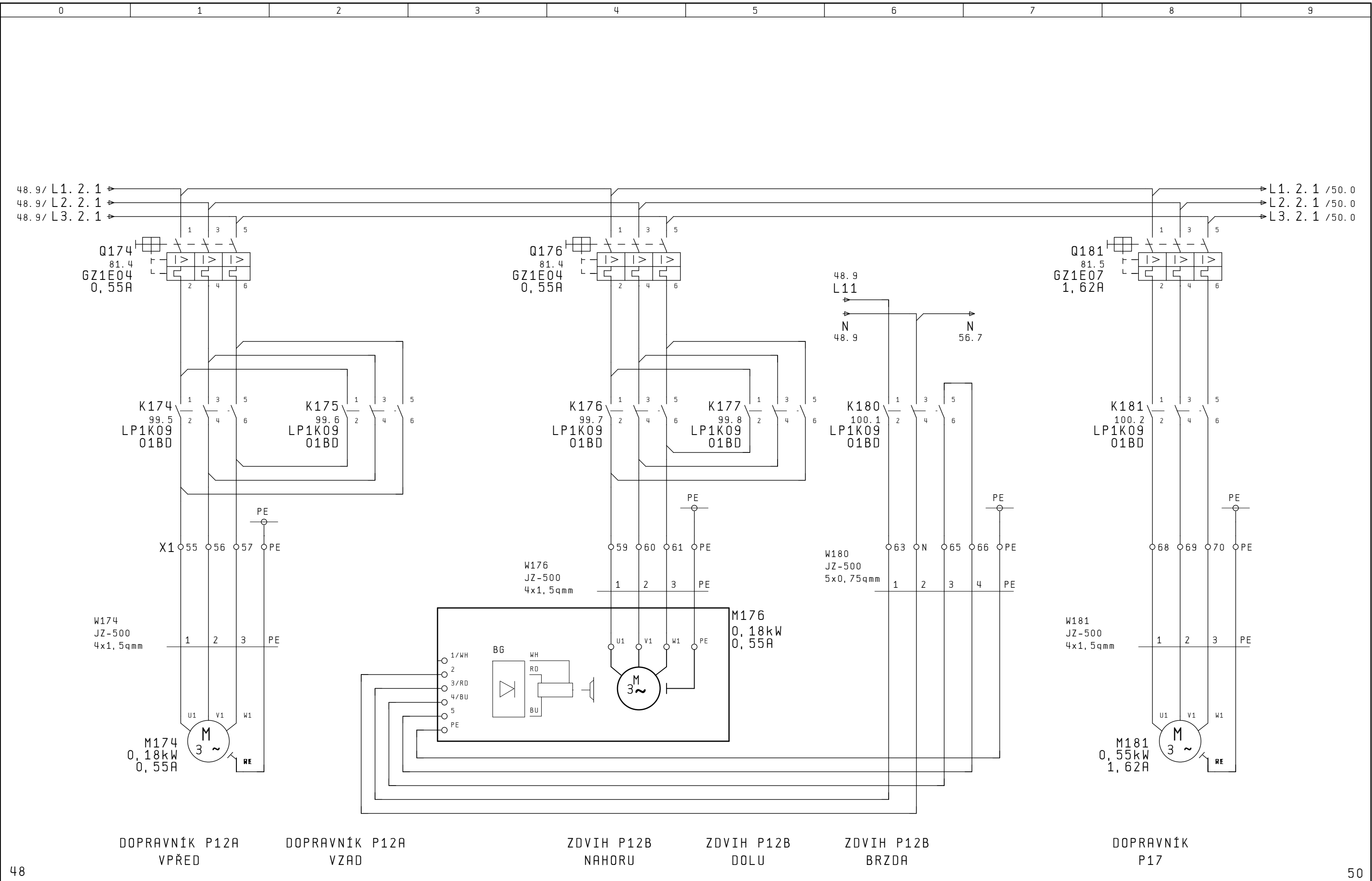
Název projektu:  
Paletizace

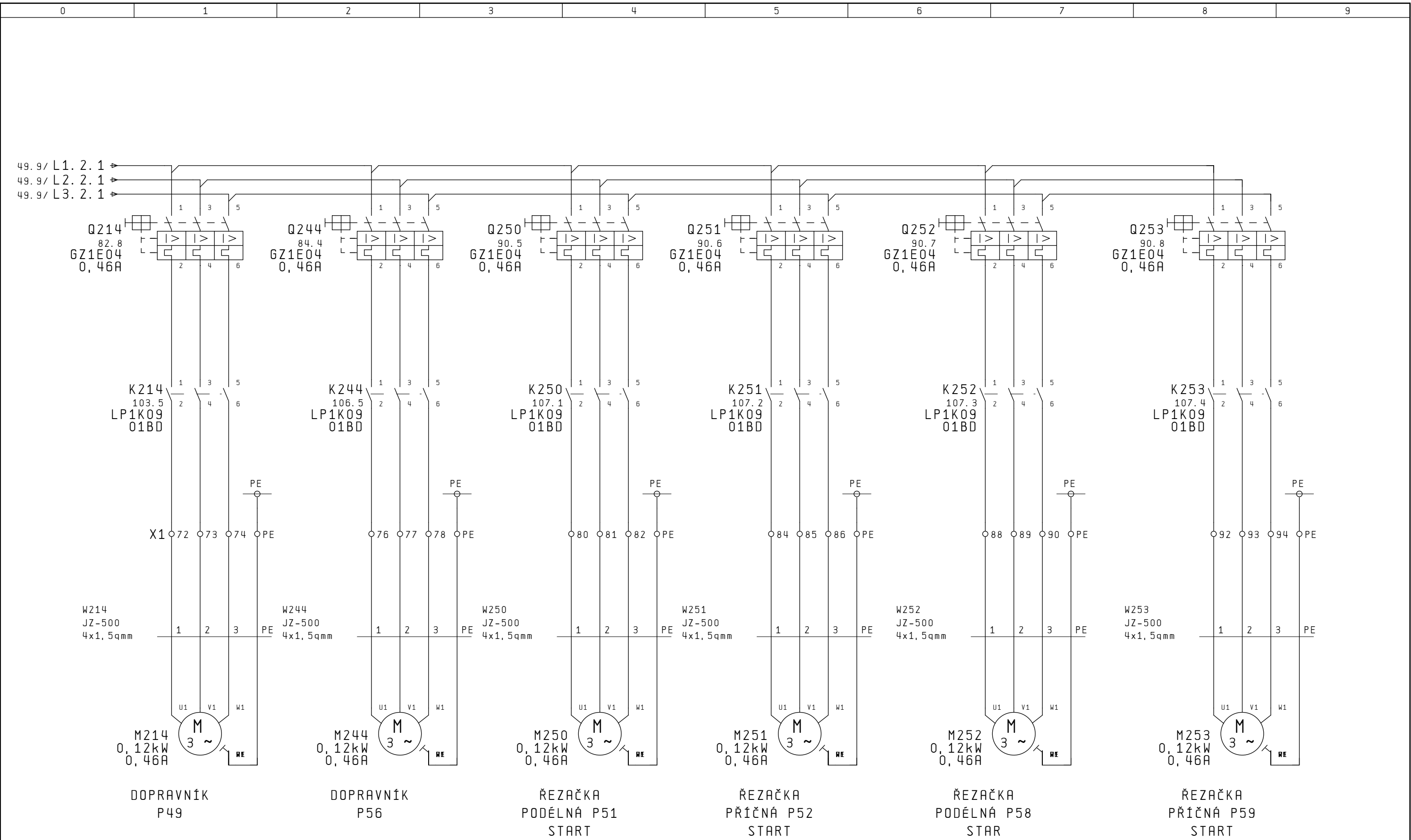
Název stránky:  
MOTOROVÉ OKRUHY 2

Čís. označení:		=
A		+
		Strana: 46
		Celkem: 191

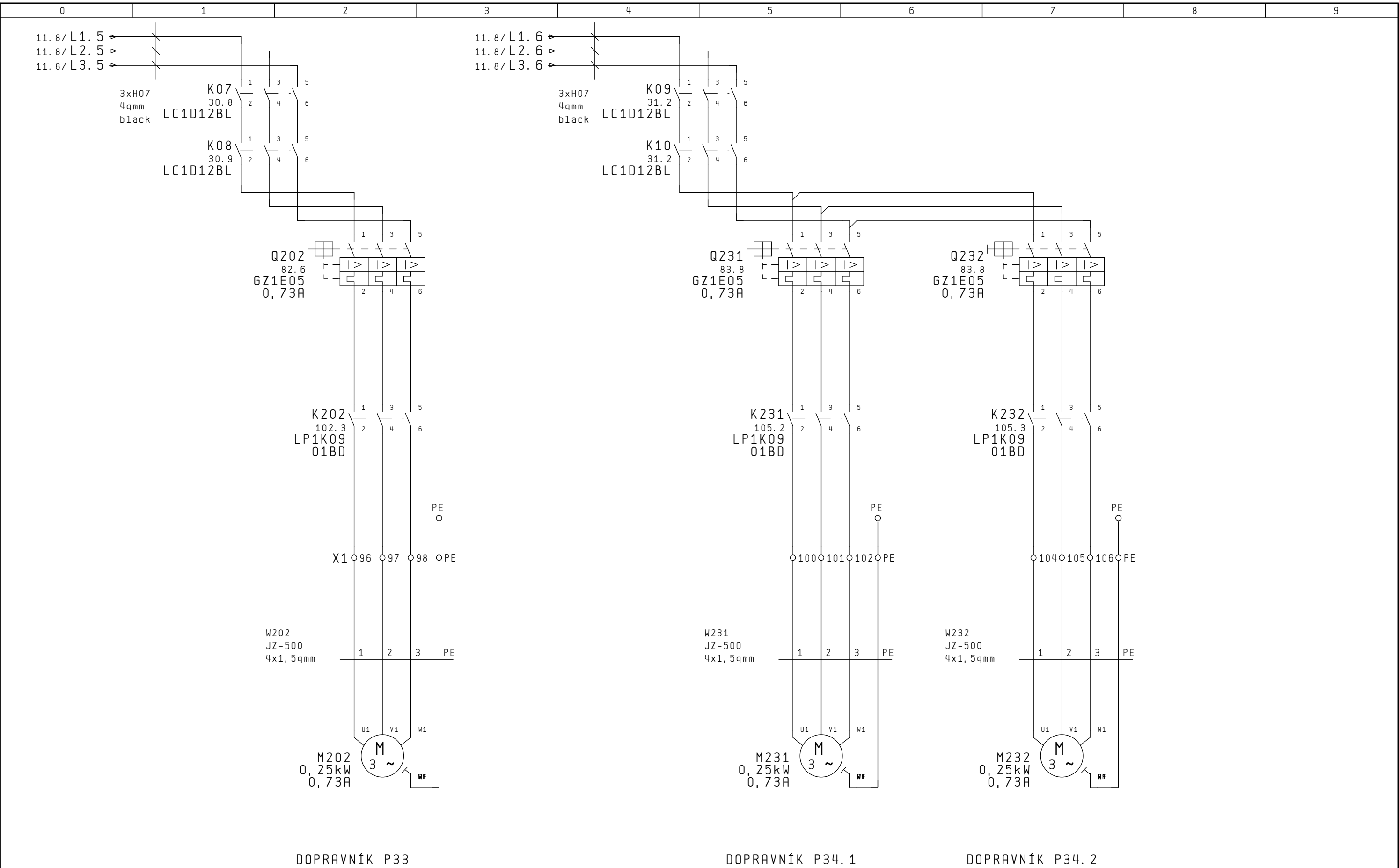


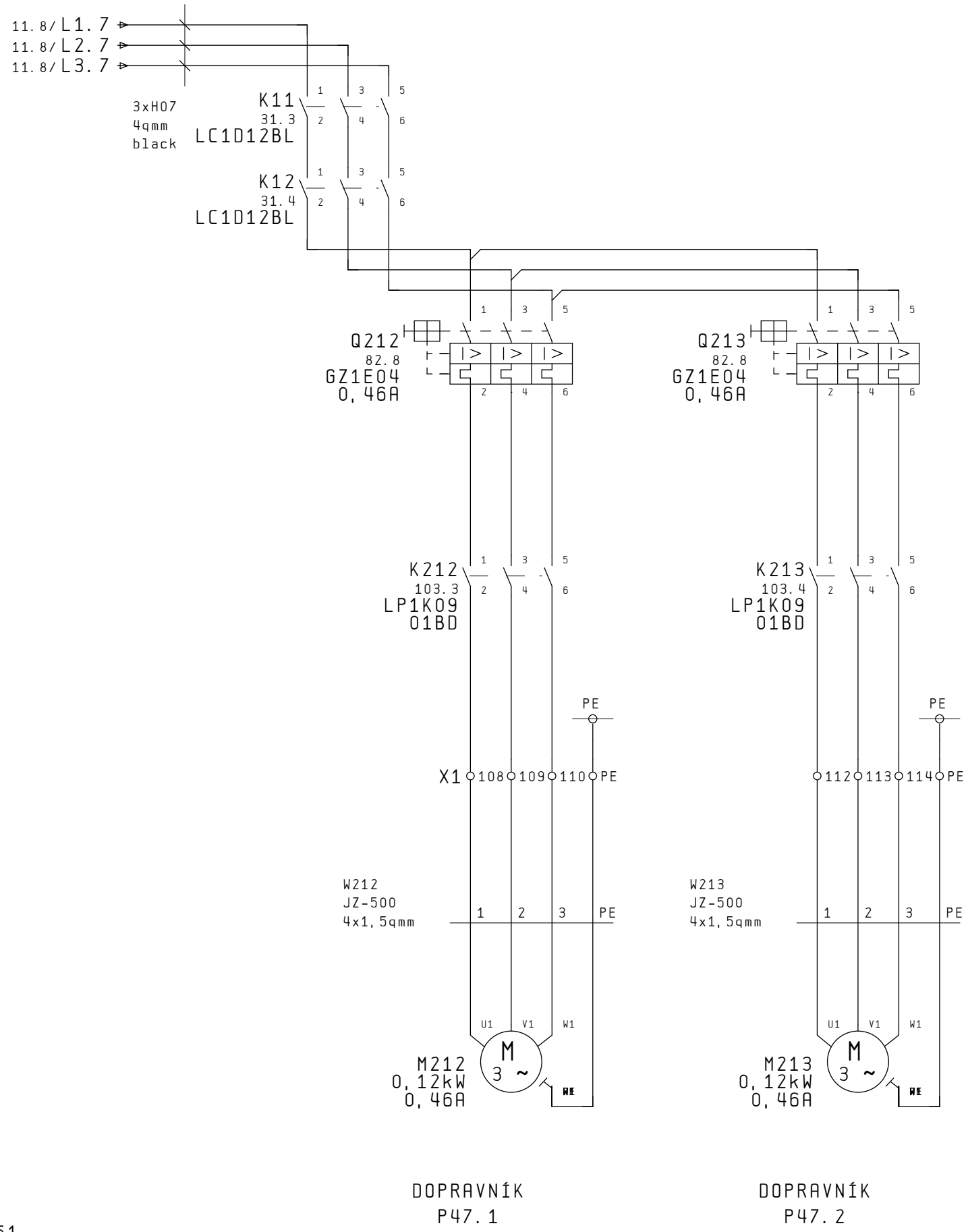


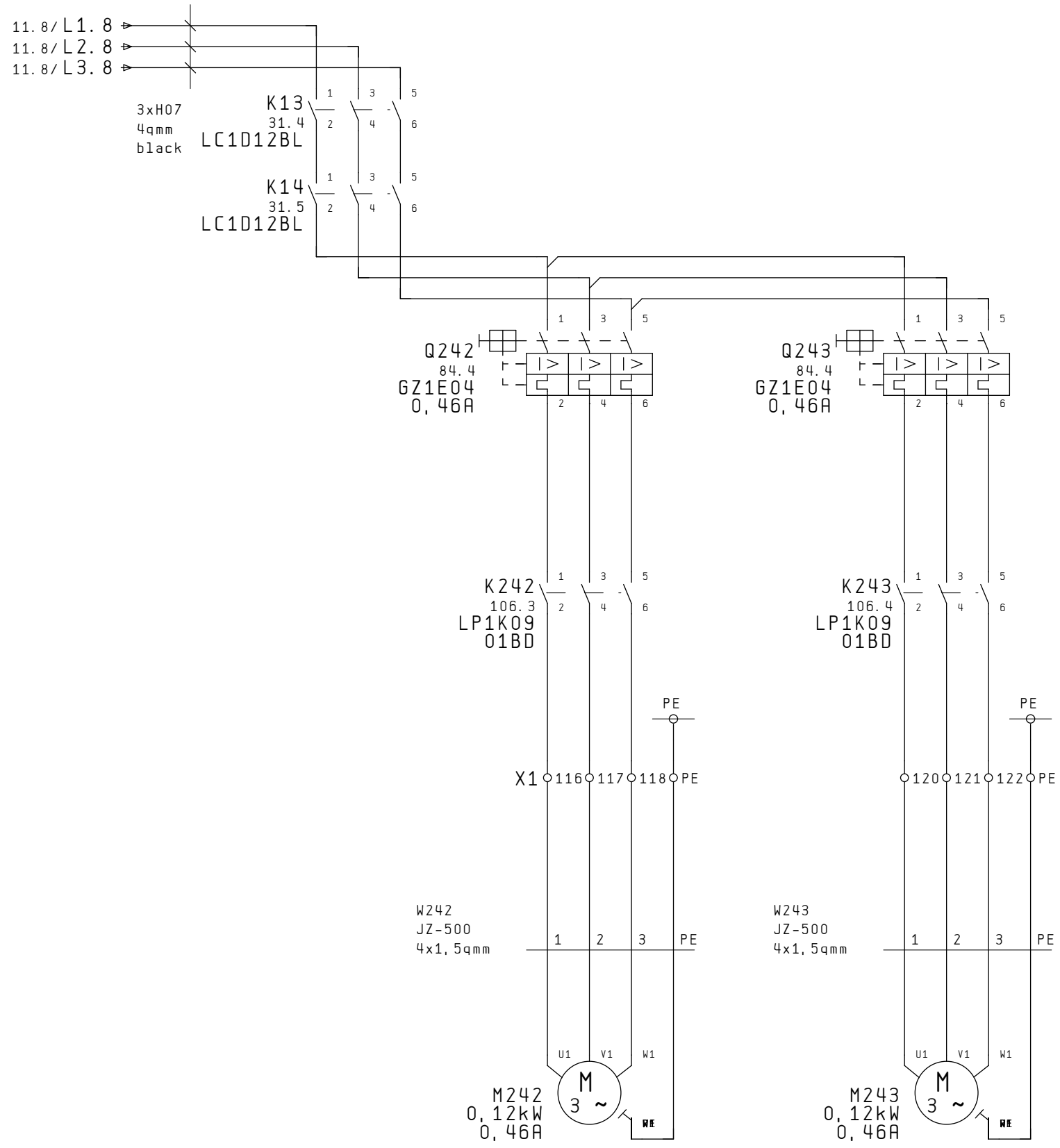










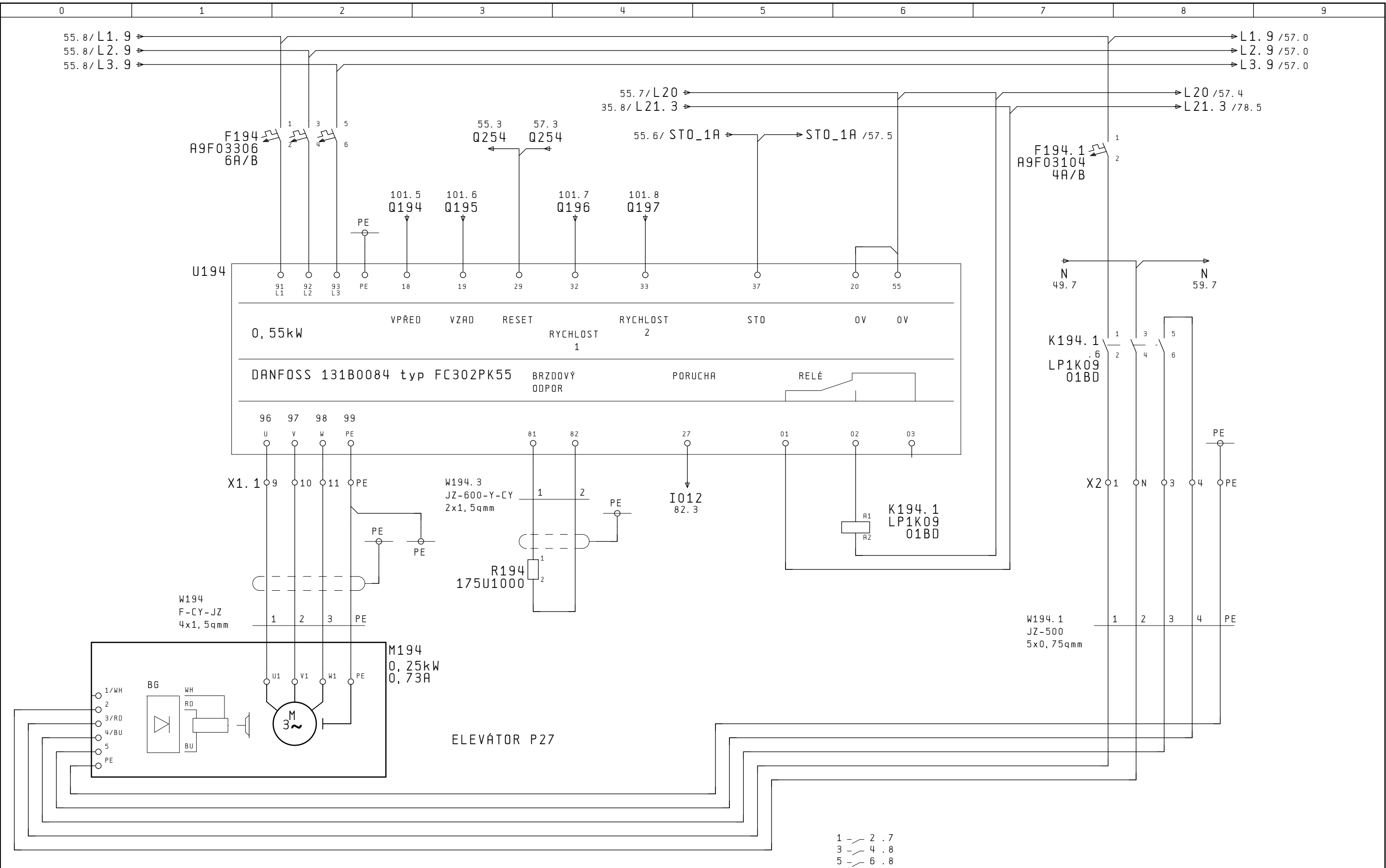


DOPRAVNÍK  
P48. 1

DOPRAVNÍK  
P48. 2







X2=BRZDY MOTORŮ - RM

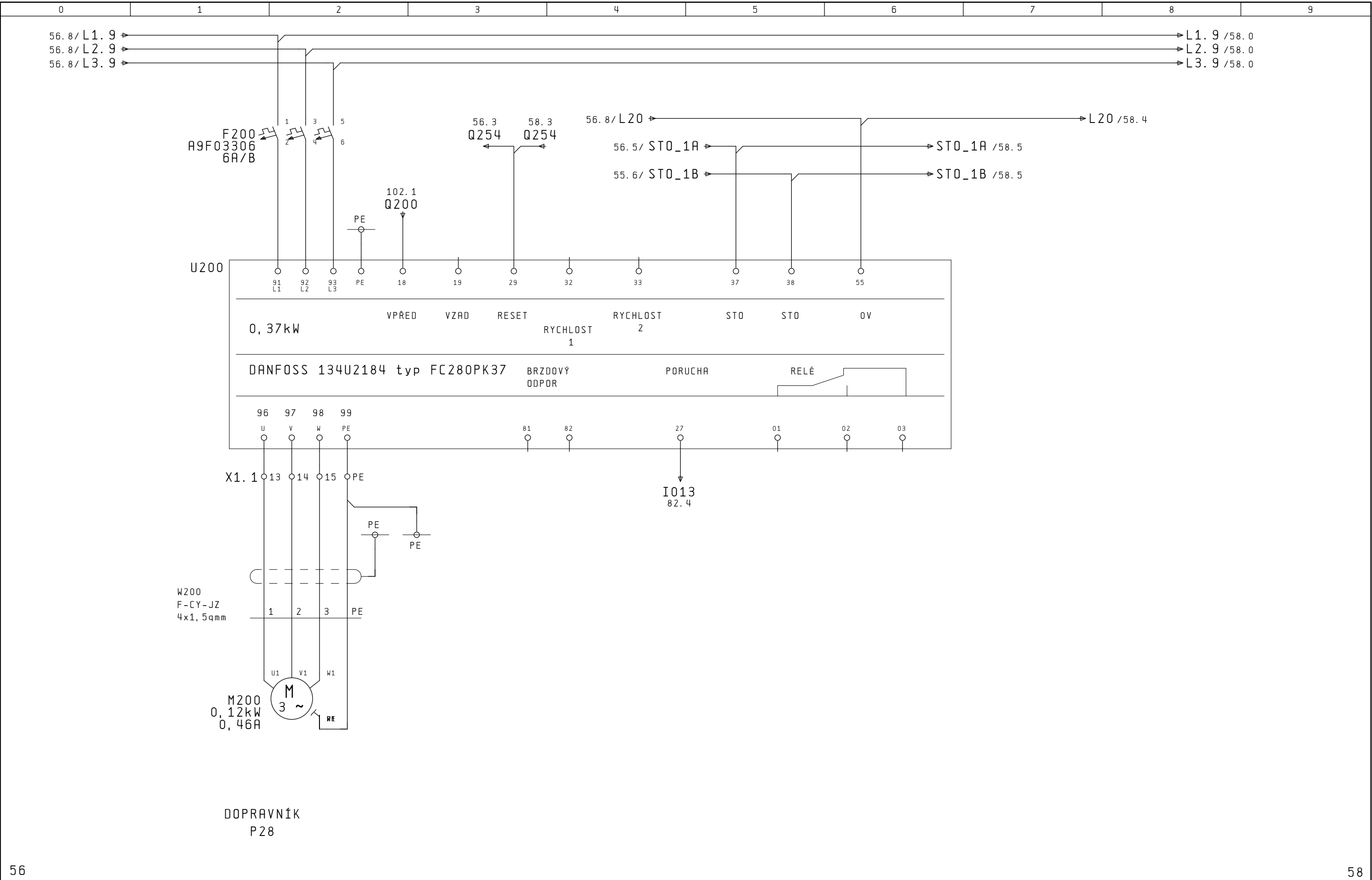


Datum	22.09.2017
Zprac.	JA
Norma	

Název projektu:  
Paletizace

Název stránky:  
U194, FM  
ELEVÁTOR P27

Čís. označení:	=
A	+
Strana:	56
Celkem:	191

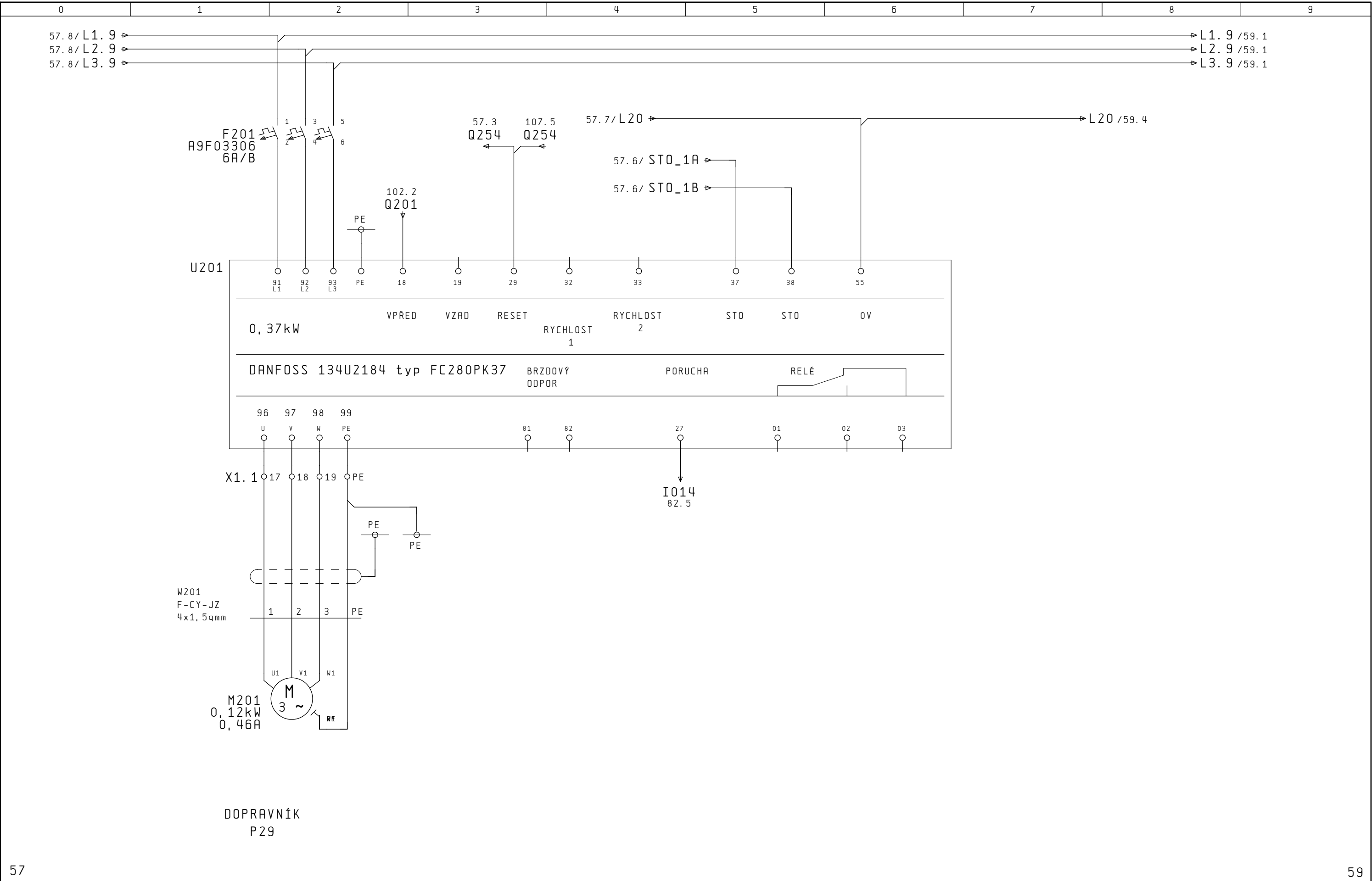


Datum	22.09.2017
Zprac.	JA
Norma	

Název projektu:  
Paletizace

Název stránky:  
U200, FM DOPR. P28

Čís. označení:		=
A		+
Strana: 57		
Celkem: 191		



Datum	22. 09. 2017
Zprac.	JA
Norma	

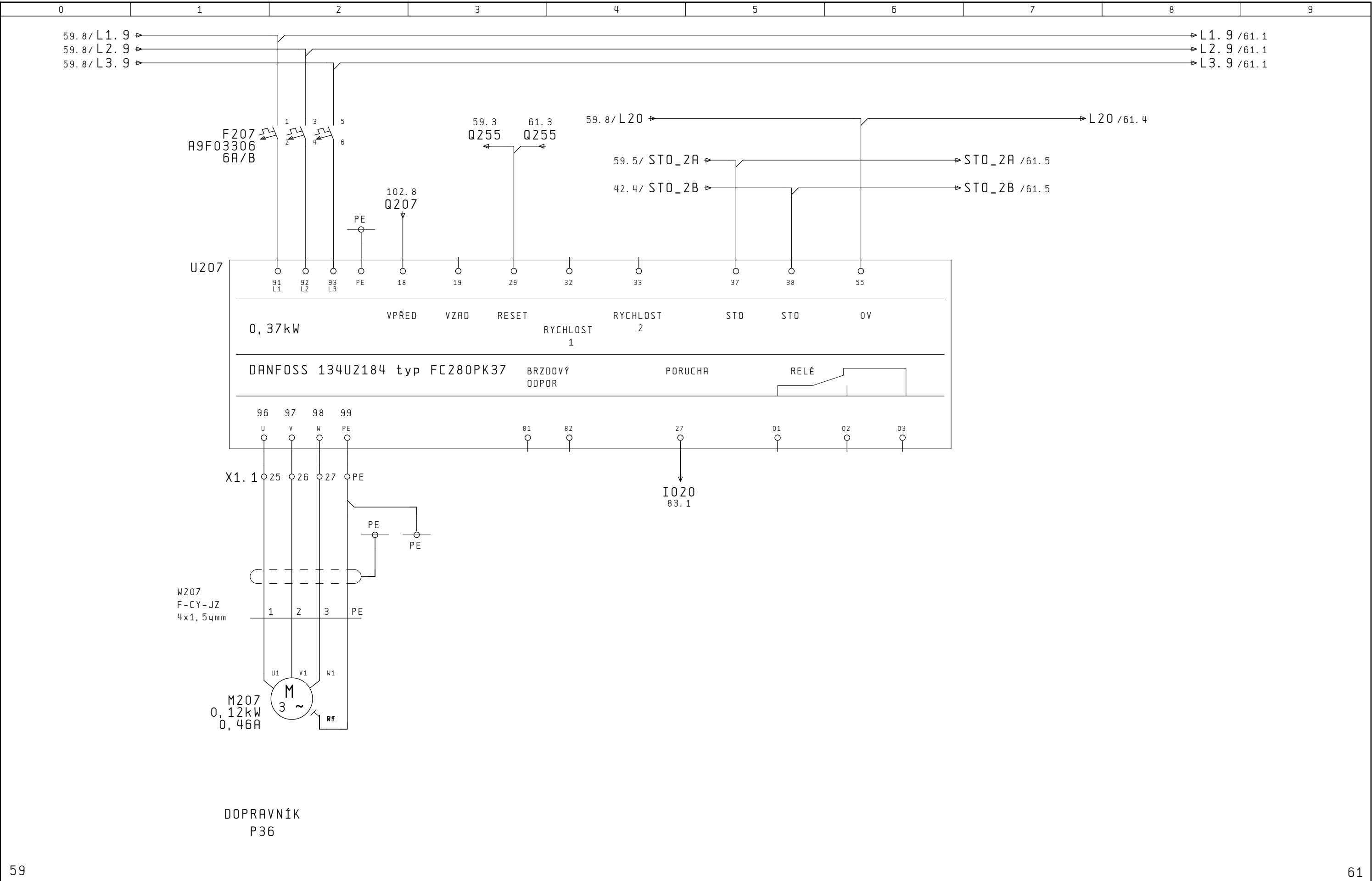
Název projektu:  
Paletizace

Název stránky:  
U201, FM DOPR. P29

Čís. označení:		=
A		+
Strana: 58		
Celkem: 191		





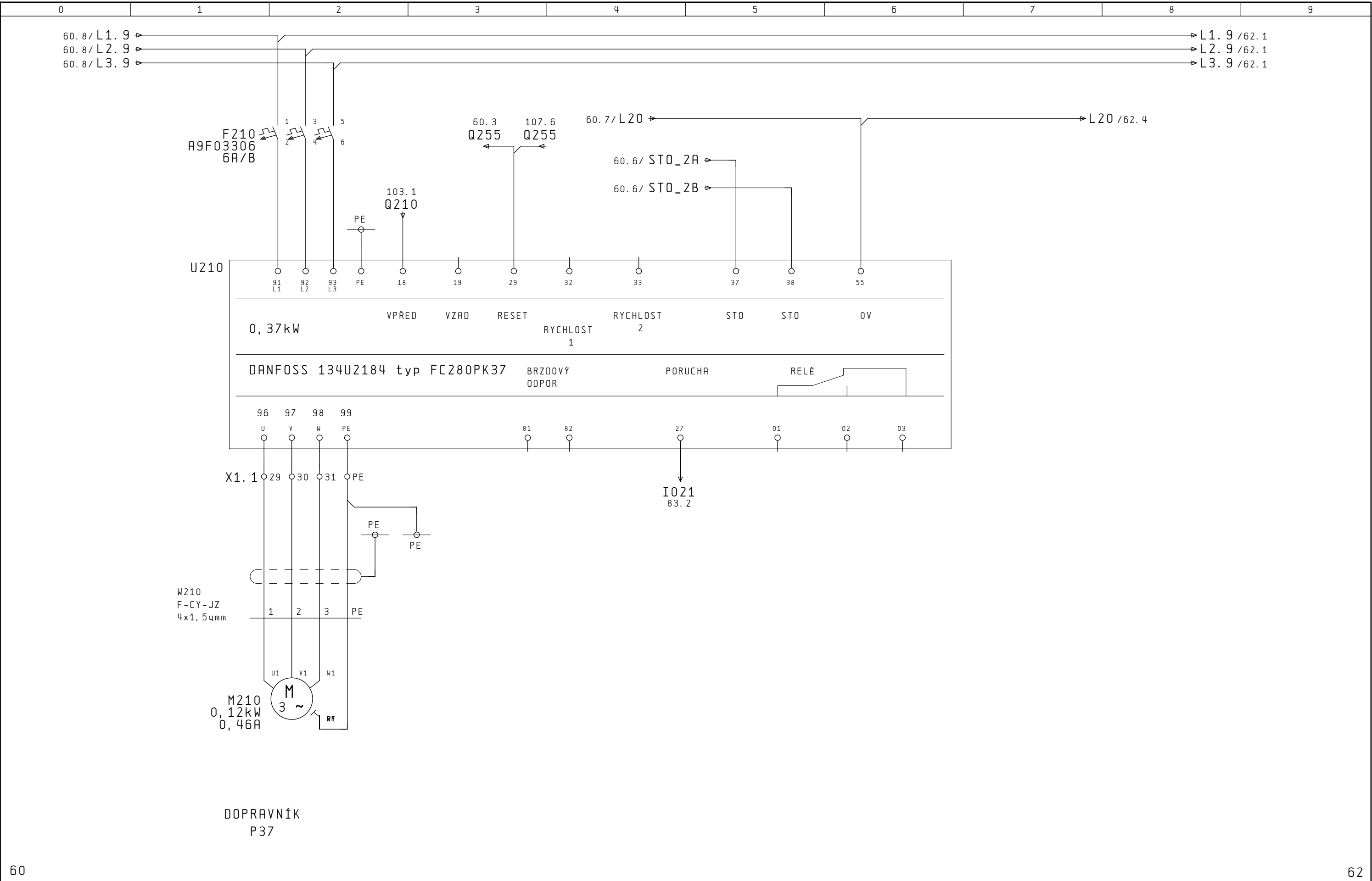


Datum	22.09.2017
Zprac.	JA
Norma	

Název projektu:  
Paletizace

Název stránky:  
U207, FM DOPR. P36

Čís. označení:		=
A		+
Strana: 60		
Celkem: 191		

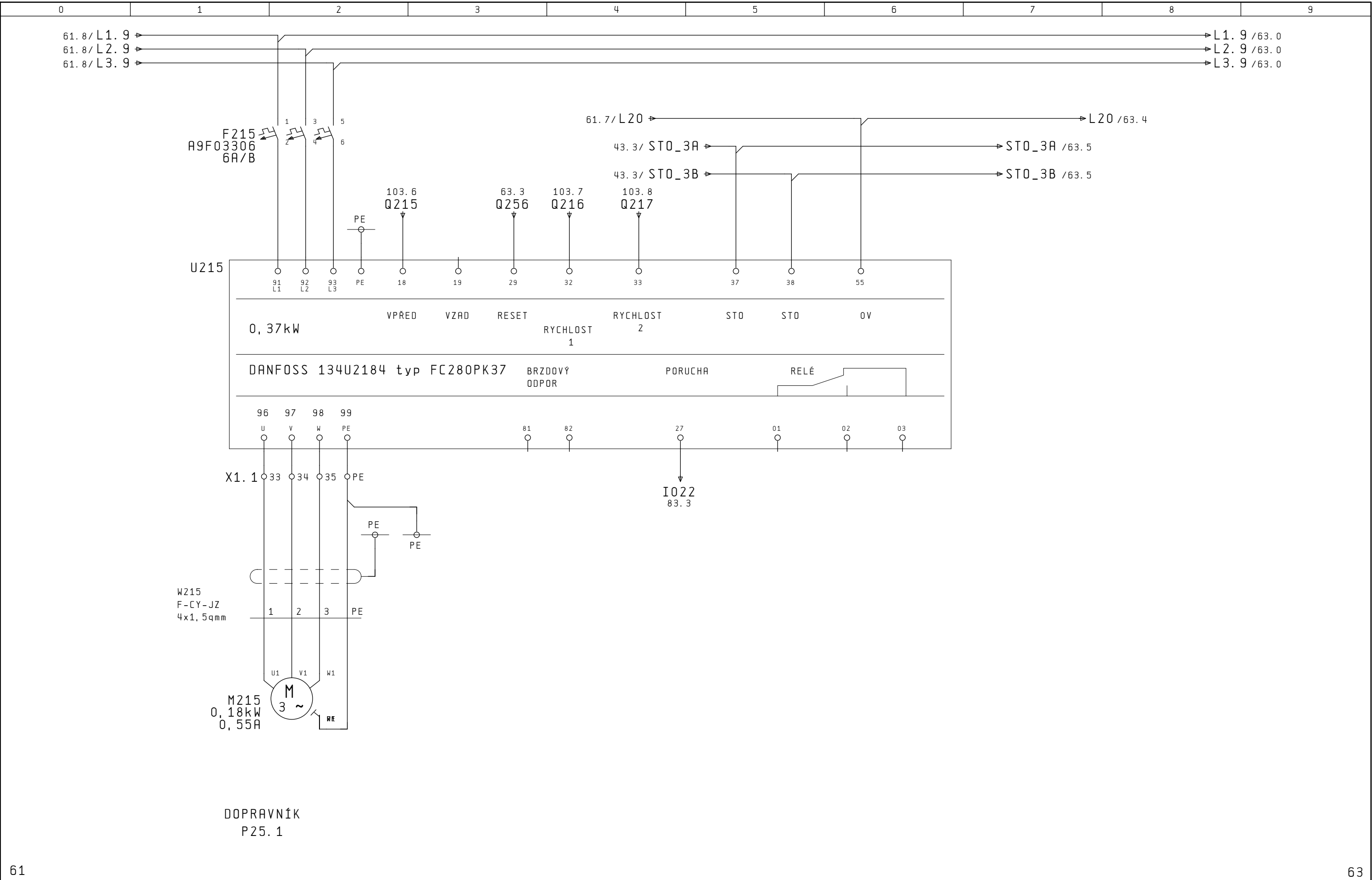


Datum	22.09.2017
Zprac.	JA
Norma	

Název projektu:  
Paletizace

Název stránky:  
U210, FM DOPR. P37

Čís. označení:		=
A		+
Strana:	61	
Celkem:	191	

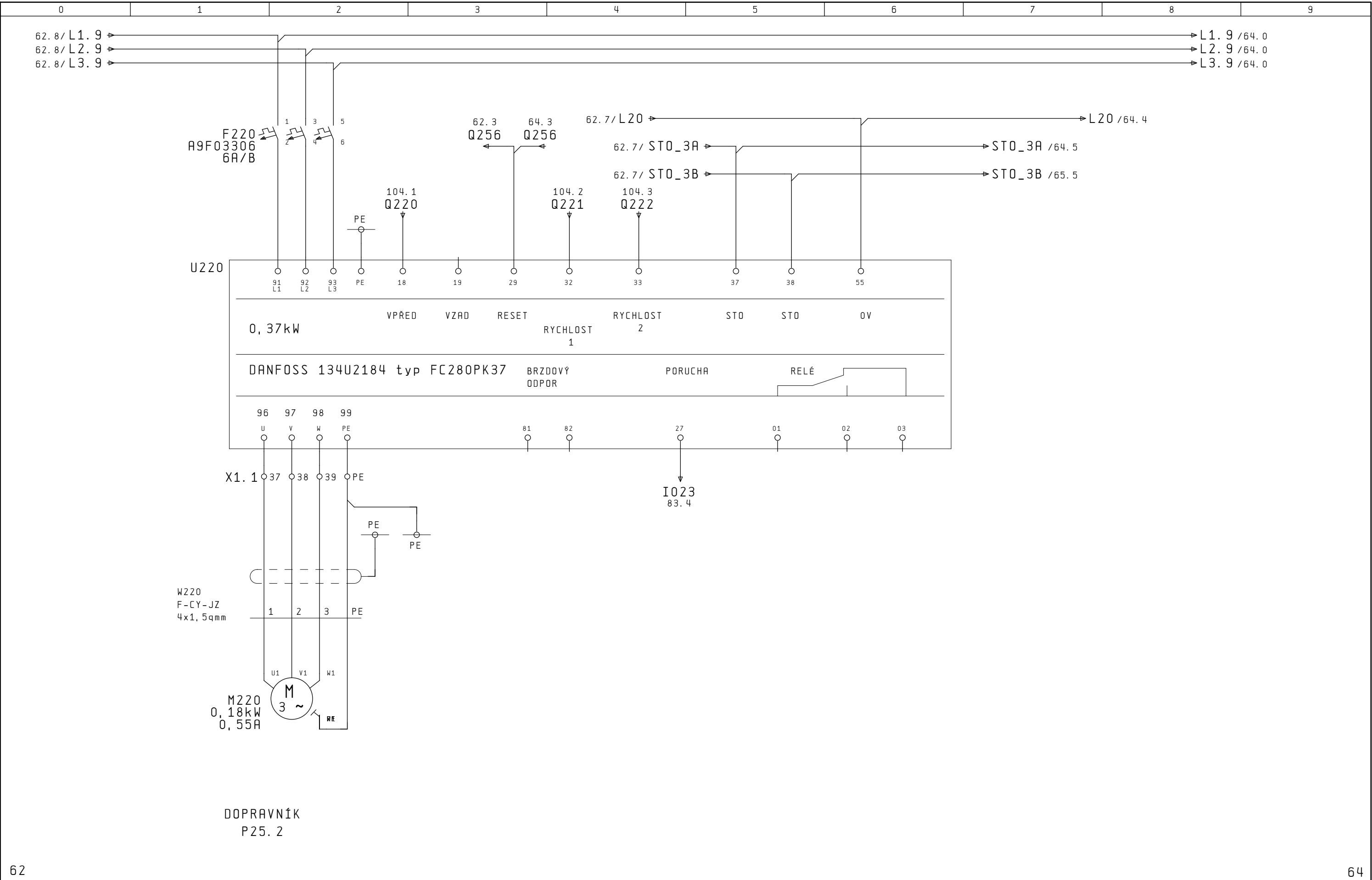


Datum	22.09.2017
Zprac.	JA
Norma	

Název projektu:  
Paletizace

Název stránky:  
U215, FM DOPR. P25.1

Čís. označení:		=
A		+
Strana: 62		
Celkem: 191		

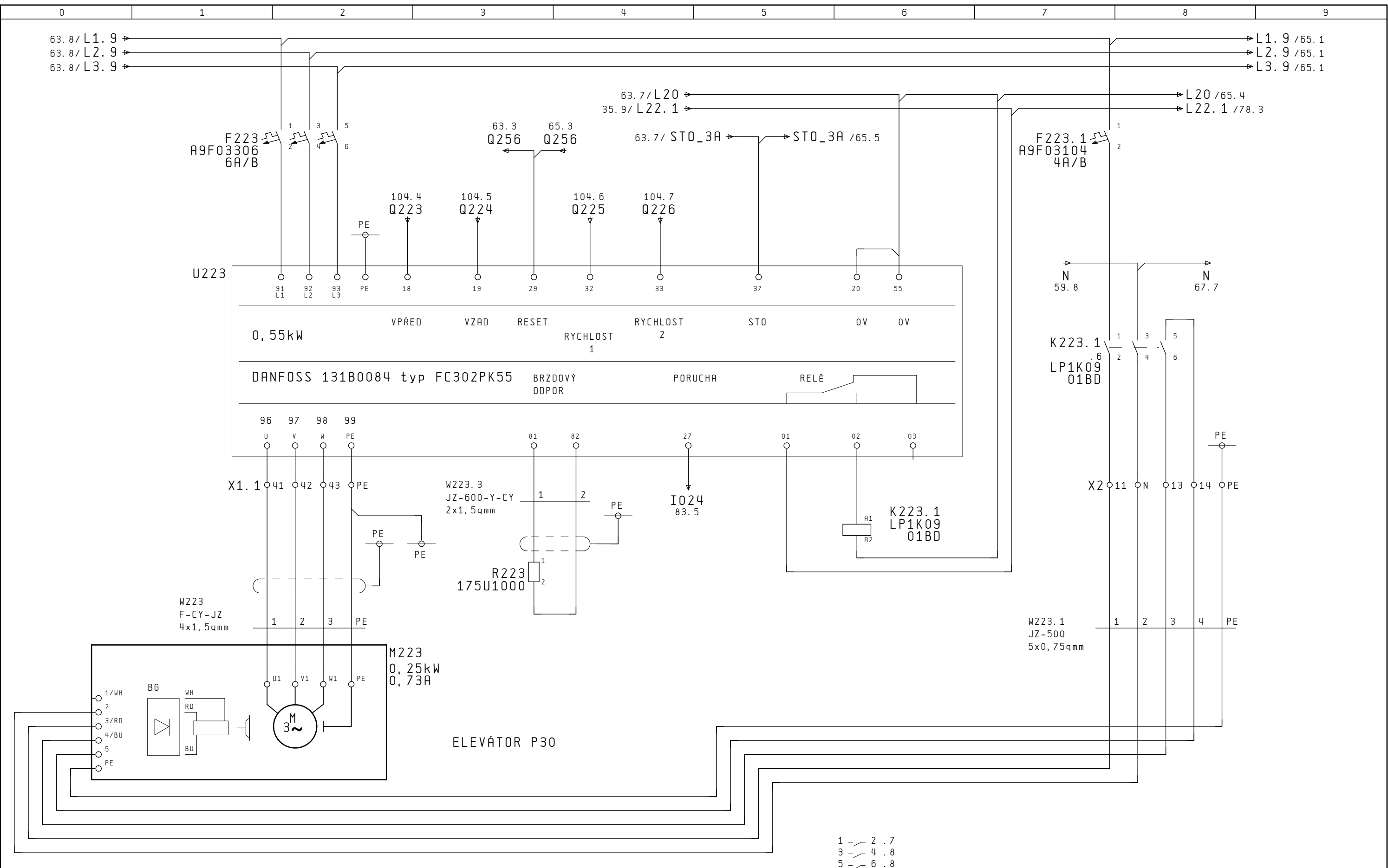


Datum	22.09.2017
Zprac.	JA
Norma	

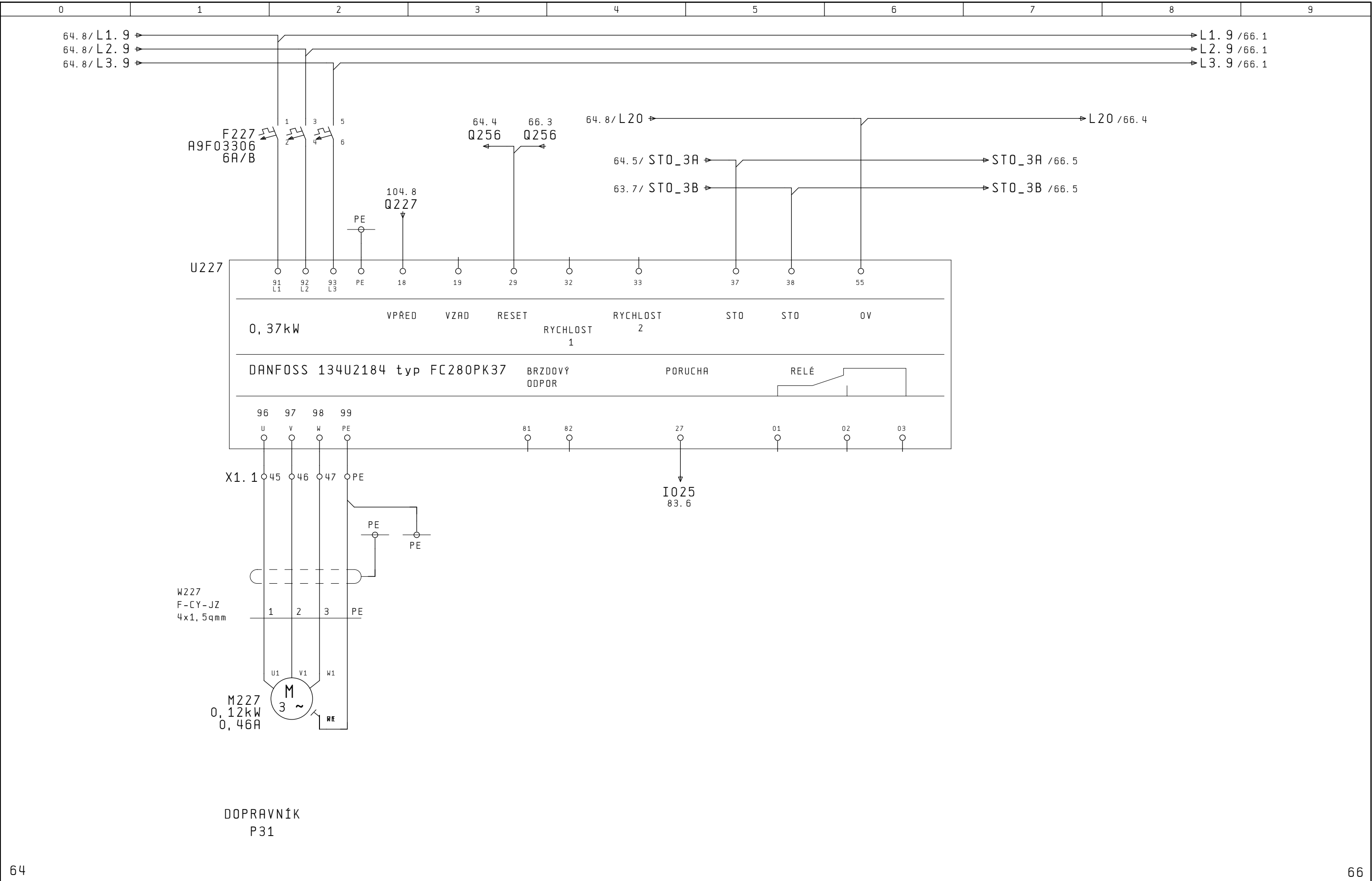
Název projektu:	Paletizace
-----------------	------------

Název stránky:	U220, FM DOPR. P25.2
----------------	----------------------

Čís. označení:	=
A	+
Strana:	63
Celkem:	191



1 - 2 . 7  
3 - 4 . 8  
5 - 6 . 8

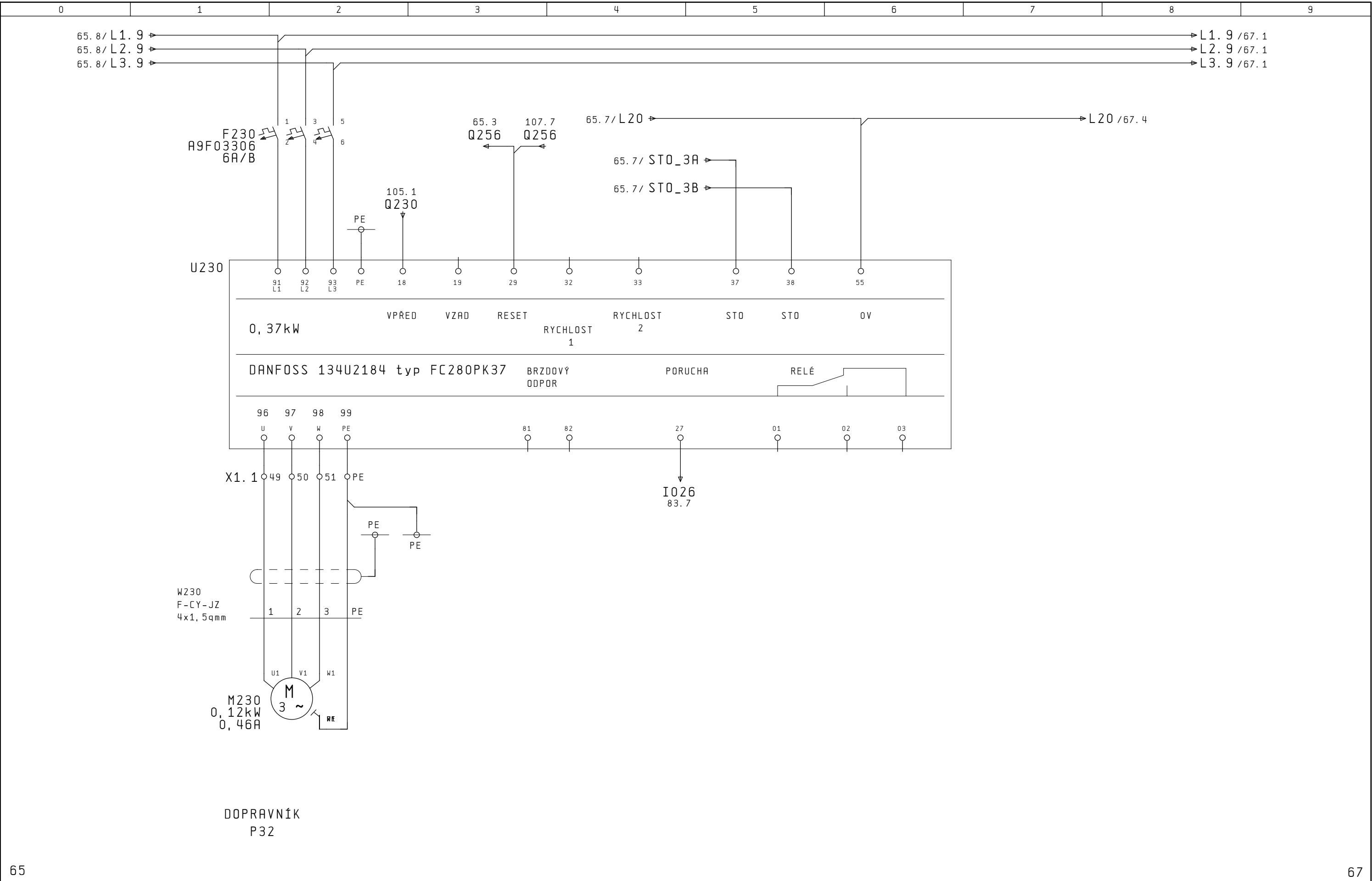


Datum	22. 09. 2017
Zprac.	JA
Norma	

Název projektu:  
Paletizace

Název stránky:  
U227, FM DOPR. P31

Čís. označení:		=
A		+
Strana:	65	
Celkem:	191	



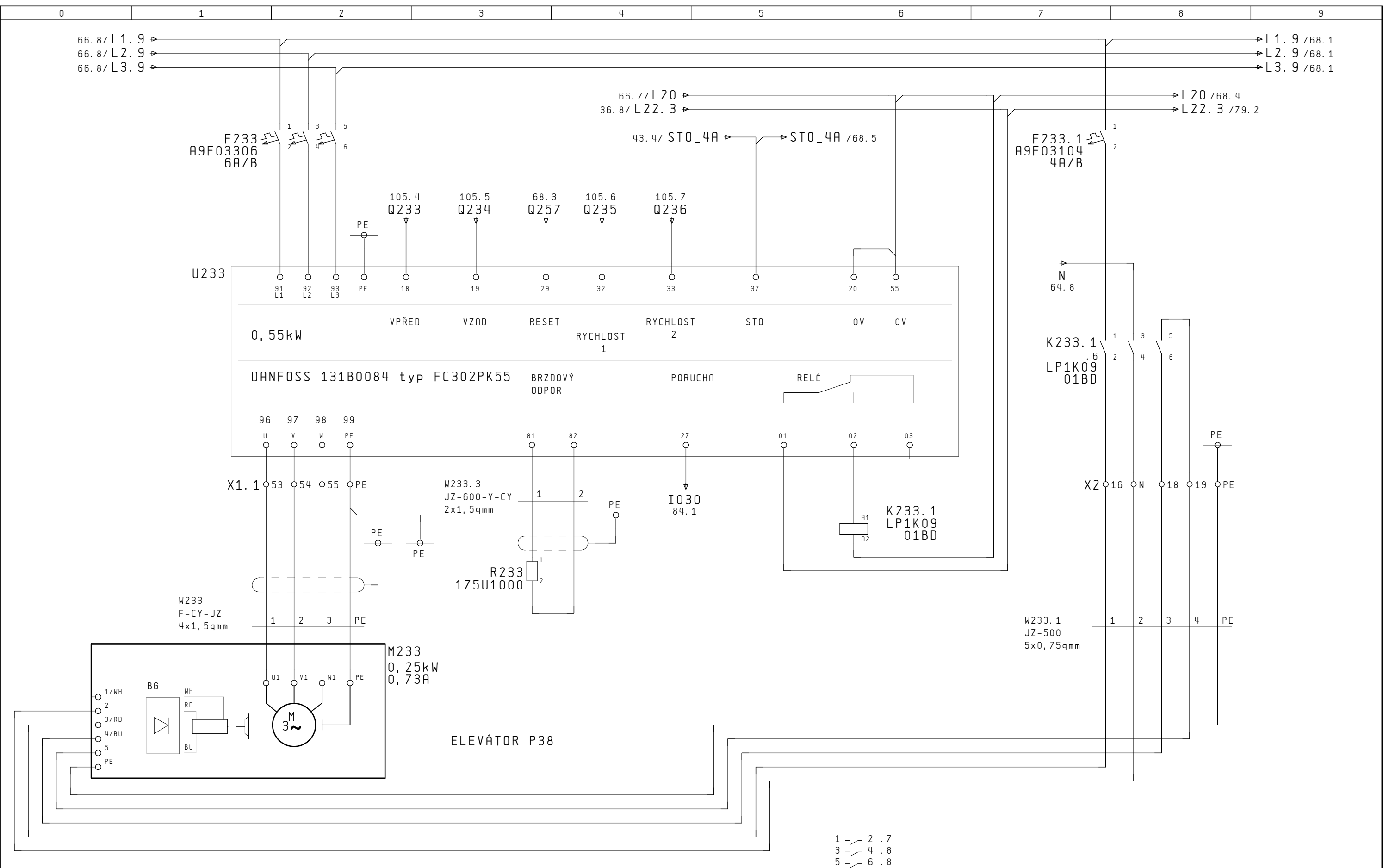
Datum	22. 09. 2017
Zprac.	JA
Norma	

Název projektu:  
Paletizace

Název stránky:  
U230, FM DOPR. P32

Čís. označení:		=
A		+
Strana:	66	
Celkem:	191	

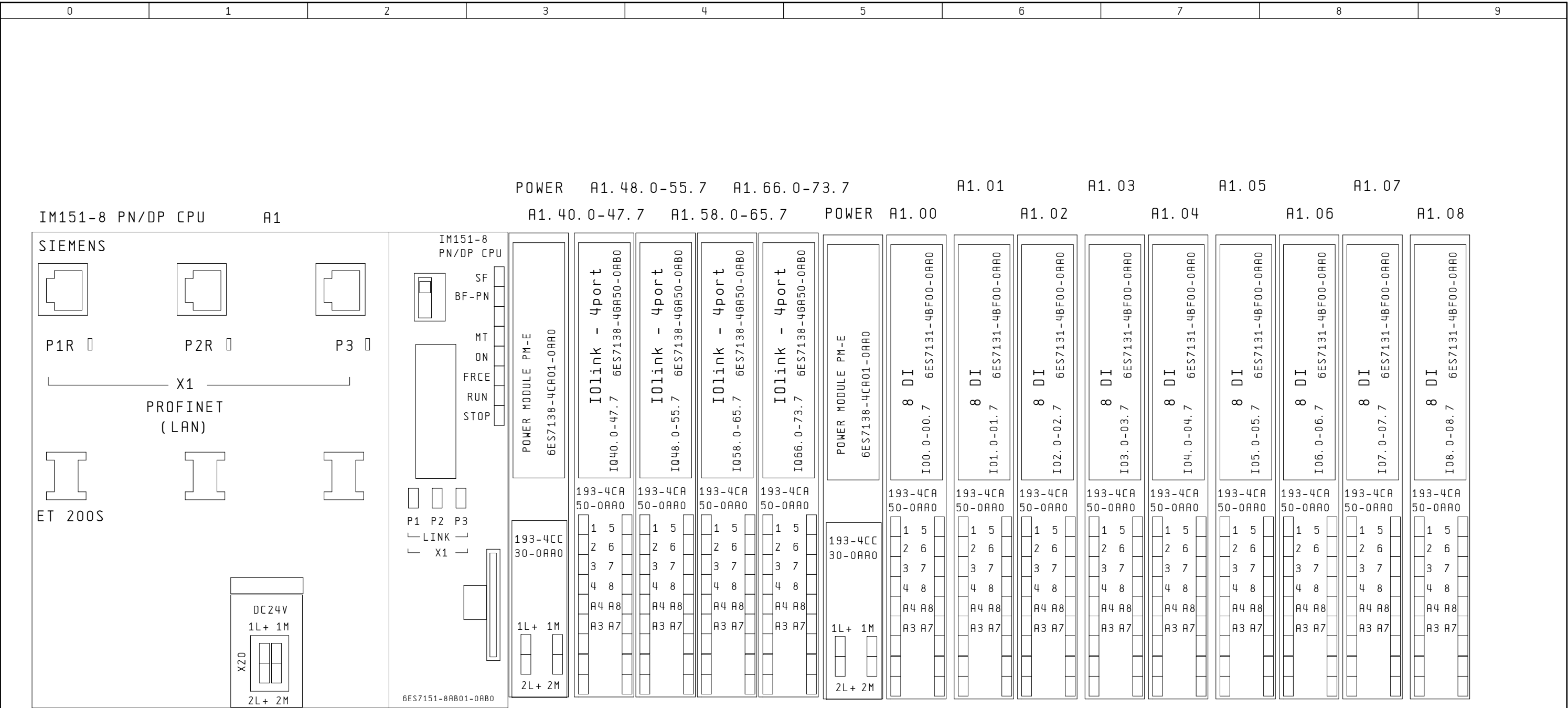




Datum	22. 09. 2017	Název projektu: Paletizace		Název stránky:  U233, FM ELEVÁTOR P38	Čís. označení:		=
Zprac.	JA						+
Norma							
					A		Strana: 67
							Celkem: 191







A1. 10				A1. 12				A1. 14				A1. 16				A1. 18				A1. 20				A1. 22				A1. 24				A1. 26																																															
A1. 09				A1. 11				A1. 13				A1. 15 POWER				A1. 17 POWER				A1. 19				A1. 21				A1. 23				A1. 25																																															
<div><div>8 DI</div><div>I09. 0-09. 76ES7131-4BF00-0AA0</div></div>				<div><div>8 DI</div><div>I10. 0-10. 76ES7131-4BF00-0AA0</div></div>				<div><div>8 DI</div><div>I11. 0-11. 76ES7131-4BF00-0AA0</div></div>				<div><div>8 DI</div><div>I12. 0-12. 76ES7131-4BF00-0AA0</div></div>				<div><div>8 DI</div><div>I13. 0-13. 76ES7131-4BF00-0AA0</div></div>				<div><div>8 DI</div><div>I14. 0-14. 76ES7131-4BF00-0AA0</div></div>				<div><div>8 DI</div><div>I15. 0-15. 76ES7131-4BF00-0AA0</div></div>				<div><div>POWER MODULE PM-E</div><div>6ES7138-4CA01-0AA0</div></div>				<div><div>8 DO</div><div>Q16. 0-16. 76ES7132-4BF00-0AA0</div></div>				<div><div>8 DO</div><div>Q17. 0-17. 76ES7132-4BF00-0AA0</div></div>				<div><div>POWER MODULE PM-E</div><div>6ES7138-4CA01-0AA0</div></div>				<div><div>8 DO</div><div>Q18. 0-18. 76ES7132-4BF00-0AA0</div></div>				<div><div>8 DO</div><div>Q19. 0-19. 76ES7132-4BF00-0AA0</div></div>				<div><div>8 DO</div><div>Q20. 0-20. 76ES7132-4BF00-0AA0</div></div>				<div><div>8 DO</div><div>Q21. 0-21. 76ES7132-4BF00-0AA0</div></div>				<div><div>8 DO</div><div>Q22. 0-22. 76ES7132-4BF00-0AA0</div></div>				<div><div>8 DO</div><div>Q23. 0-23. 76ES7132-4BF00-0AA0</div></div>				<div><div>8 DO</div><div>Q24. 0-24. 76ES7132-4BF00-0AA0</div></div>				<div><div>8 DO</div><div>Q25. 0-25. 76ES7132-4BF00-0AA0</div></div>				<div><div>8 DO</div><div>Q26. 0-26. 76ES7132-4BF00-0AA0</div></div>			
<div>193-4CA50-0AA0</div> <div><div>15</div><div>26</div><div>37</div><div>48</div><div>A4 A8</div><div>A3 A7</div></div>				<div>193-4CA50-0AA0</div> <div><div>15</div><div>26</div><div>37</div><div>48</div><div>A4 A8</div><div>A3 A7</div></div>				<div>193-4CA50-0AA0</div> <div><div>15</div><div>26</div><div>37</div><div>48</div><div>A4 A8</div><div>A3 A7</div></div>				<div>193-4CA50-0AA0</div> <div><div>15</div><div>26</div><div>37</div><div>48</div><div>A4 A8</div><div>A3 A7</div></div>				<div>193-4CA50-0AA0</div> <div><div>15</div><div>26</div><div>37</div><div>48</div><div>A4 A8</div><div>A3 A7</div></div>				<div>193-4CA50-0AA0</div> <div><div>15</div><div>26</div><div>37</div><div>48</div><div>A4 A8</div><div>A3 A7</div></div>				<div>193-4CCA30-0AA0</div> <div><div>1L+1M</div><div>2L+2M</div></div>				<div>193-4CA50-0AA0</div> <div><div>15</div><div>26</div><div>37</div><div>48</div><div>A4 A8</div><div>A3 A7</div></div>				<div>193-4CA50-0AA0</div> <div><div>15</div><div>26</div><div>37</div><div>48</div><div>A4 A8</div><div>A3 A7</div></div>				<div>193-4CCA30-0AA0</div> <div><div>1L+1M</div><div>2L+2M</div></div>				<div>193-4CA50-0AA0</div> <div><div>15</div><div>26</div><div>37</div><div>48</div><div>A4 A8</div><div>A3 A7</div></div>				<div>193-4CA50-0AA0</div> <div><div>15</div><div>26</div><div>37</div><div>48</div><div>A4 A8</div><div>A3 A7</div></div>				<div>193-4CA50-0AA0</div> <div><div>15</div><div>26</div><div>37</div><div>48</div><div>A4 A8</div><div>A3 A7</div></div>				<div>193-4CA50-0AA0</div> <div><div>15</div><div>26</div><div>37</div><div>48</div><div>A4 A8</div><div>A3 A7</div></div>				<div>193-4CA50-0AA0</div> <div><div>15</div><div>26</div><div>37</div><div>48</div><div>A4 A8</div><div>A3 A7</div></div>				<div>193-4CA50-0AA0</div> <div><div>15</div><div>26</div><div>37</div><div>48</div><div>A4 A8</div><div>A3 A7</div></div>				<div>193-4CA50-0AA0</div> <div><div>15</div><div>26</div><div>37</div><div>48</div><div>A4 A8</div><div>A3 A7</div></div>				<div>193-4CA50-0AA0</div> <div><div>15</div><div>26</div><div>37</div><div>48</div><div>A4 A8</div><div>A3 A7</div></div>											

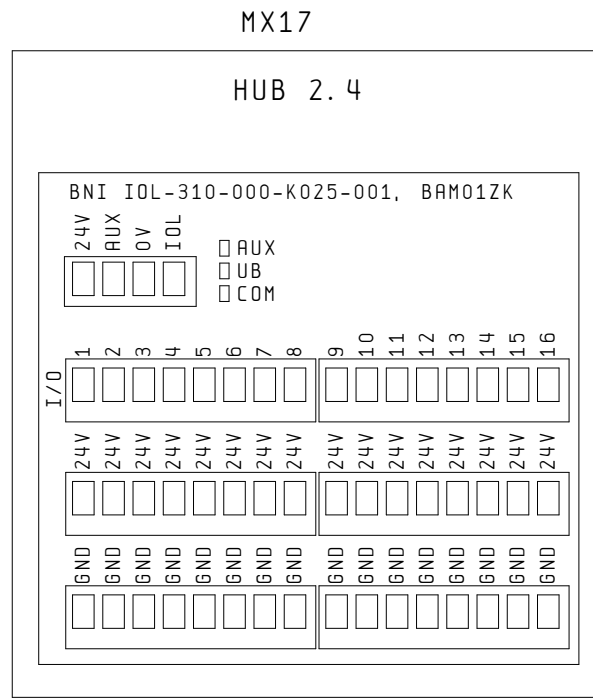
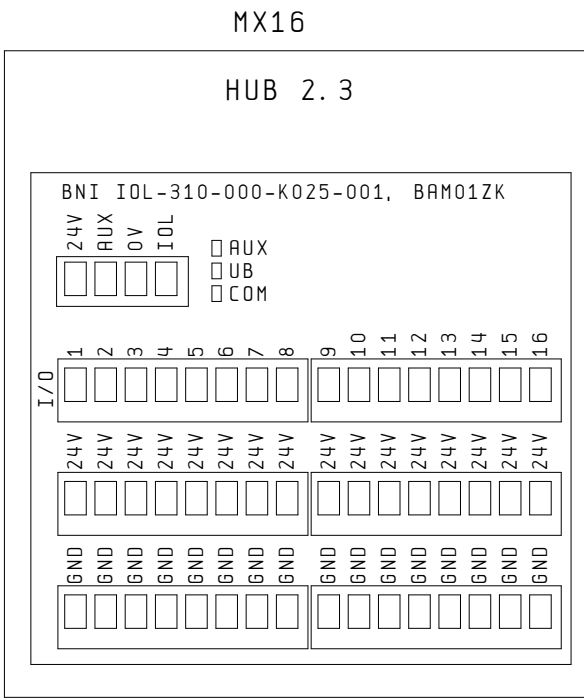
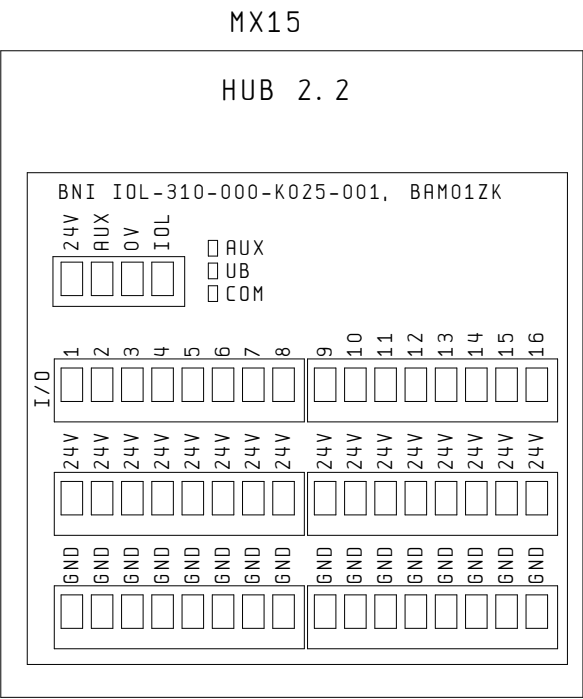
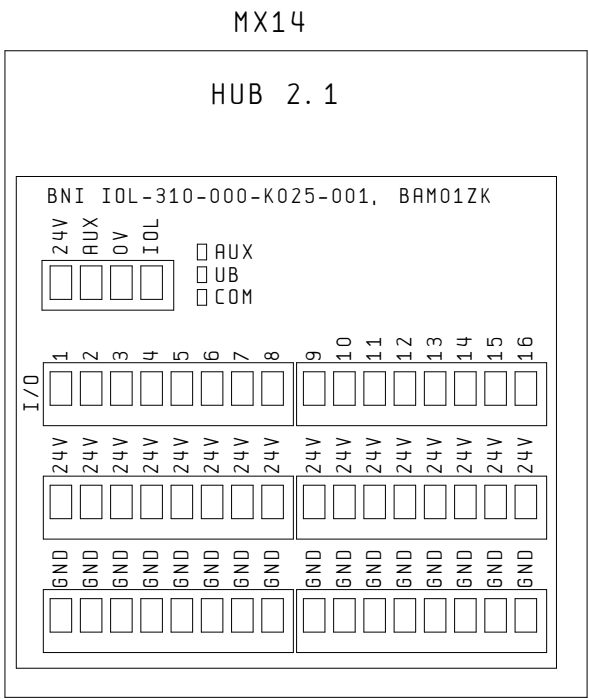
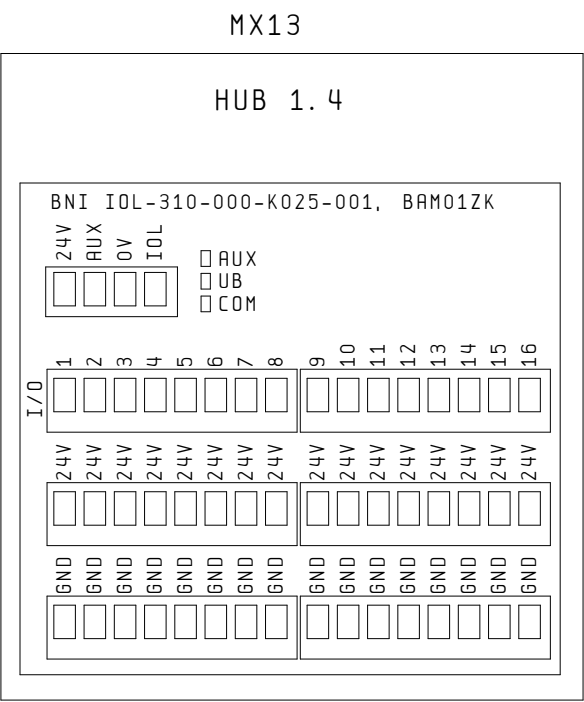
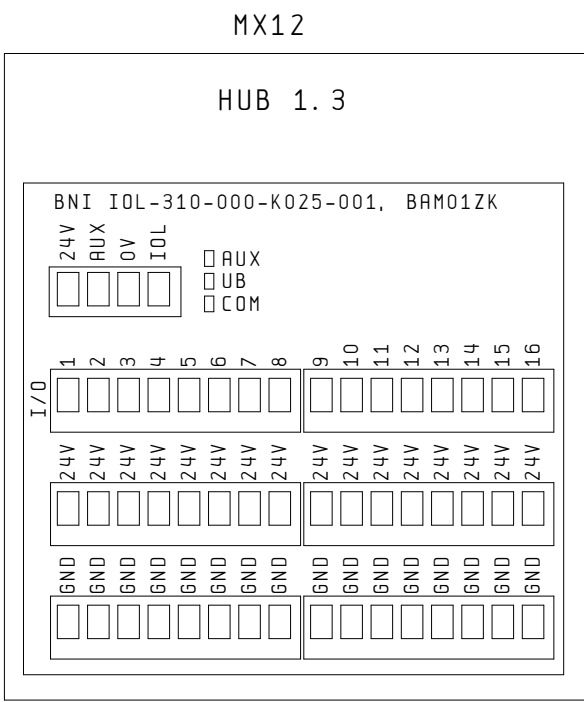
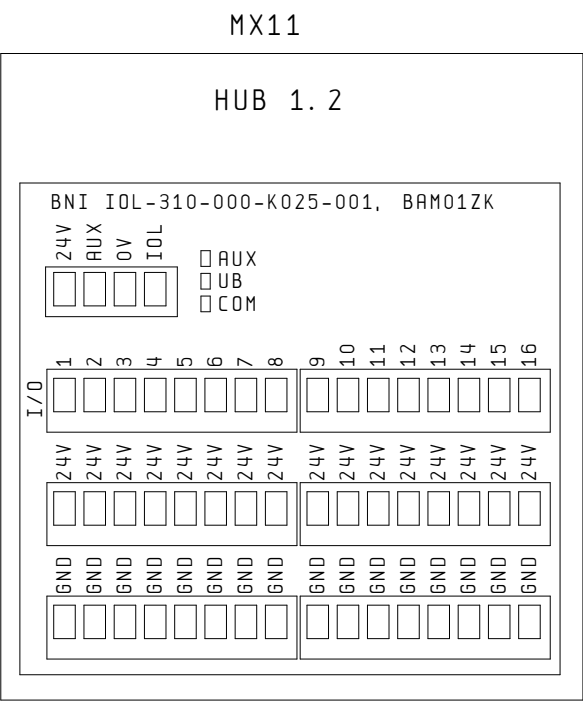
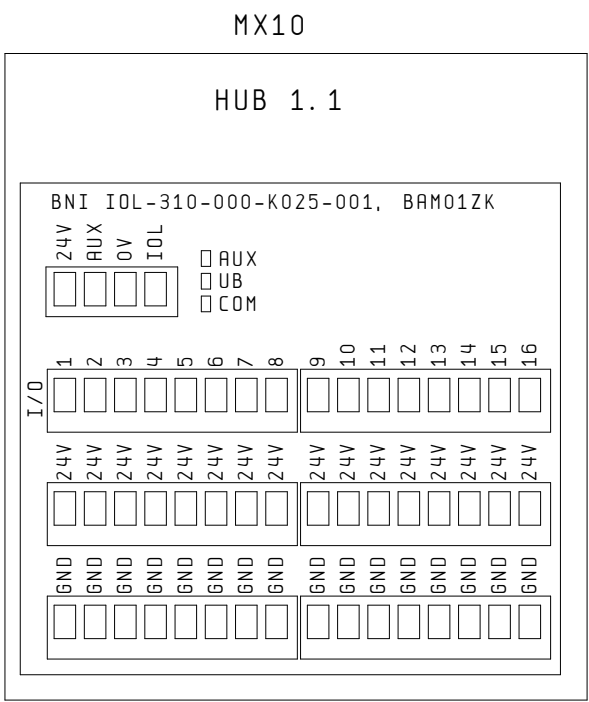
NAPÁJECÍ KONEKTOR

NAPÁJECÍ KONEKTOR

[illegible]

## NAPÁJECÍ KONEKTOR

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



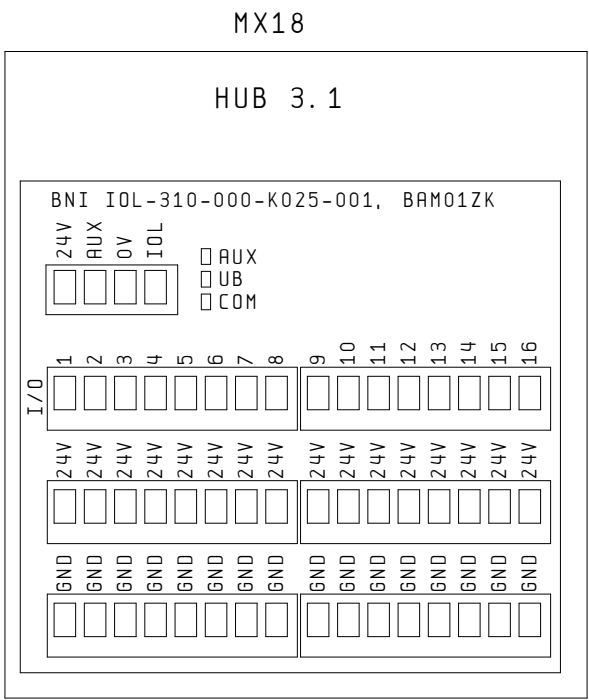
Datum	22. 09. 2017
Zprac.	JA
Norma	

Název projektu:  
Paletizace

Název stránky:  
IOlink MODULY

Čís. označení:		=
A		+
		Strana: 74
		Celkem: 191





GND

GND

GND

GND

GND

GND

GND

GND

☐

☐

☐

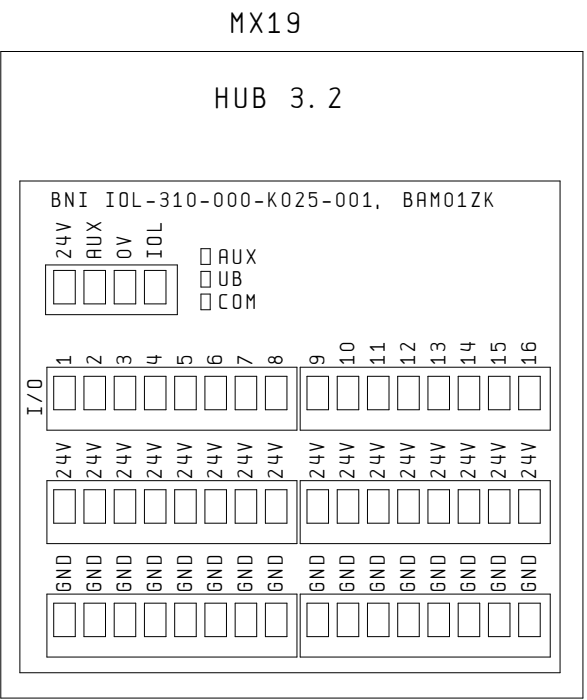
☐

☐

☐

☐

☐



GND

GND

GND

GND

GND

GND

GND

GND

☐

☐

☐

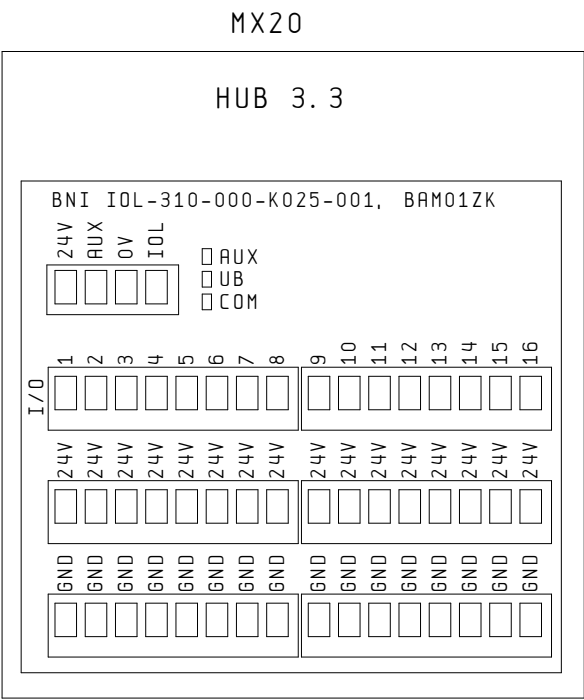
☐

☐

☐

☐

☐



GND

GND

GND

GND

GND

GND

GND

GND

☐

☐

☐

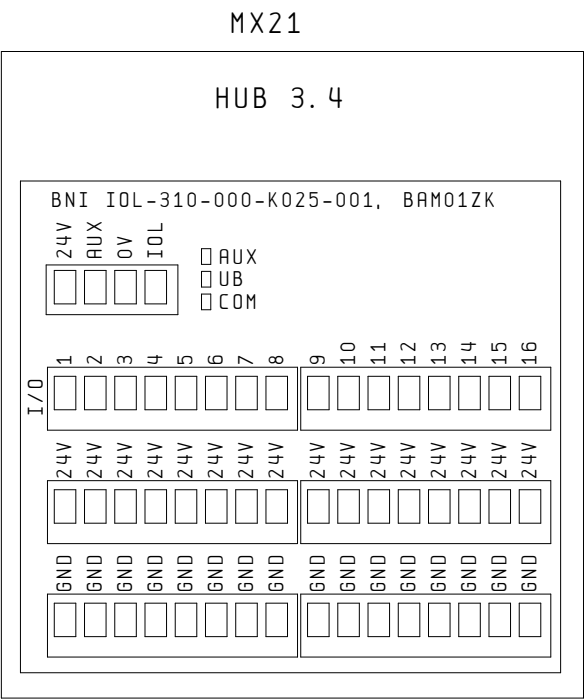
☐

☐

☐

☐

☐



GND

GND

GND

GND

GND

GND

GND

GND

☐

☐

☐

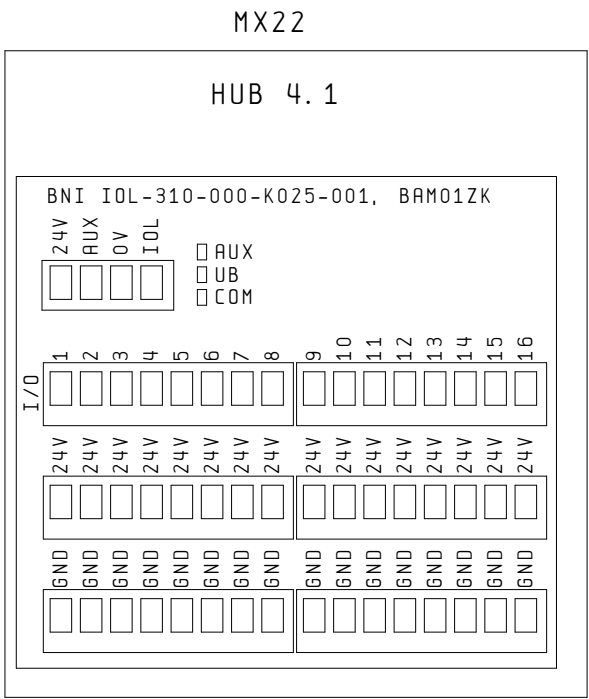
☐

☐

☐

☐

☐



GND

GND

GND

GND

GND

GND

GND

GND

☐

☐

☐

☐

☐

☐

☐

☐

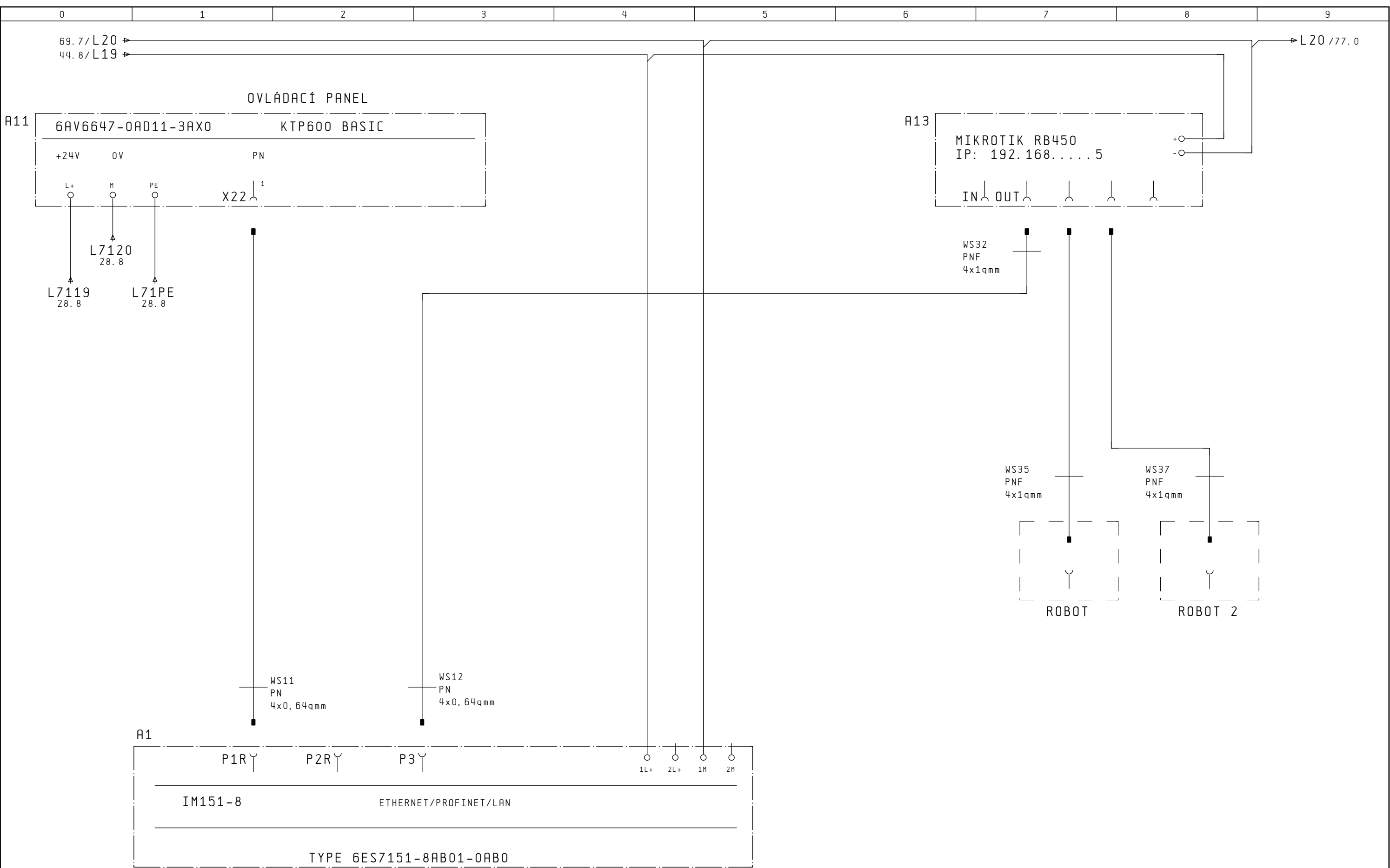


Datum	22.09.2017
Zprac.	JA
Norma	

Název projektu:  
Paletizace

Název stránky:  
IOlink MODULY

Čís. označení:		=
A		+
		Strana: 75
		Celkem: 191



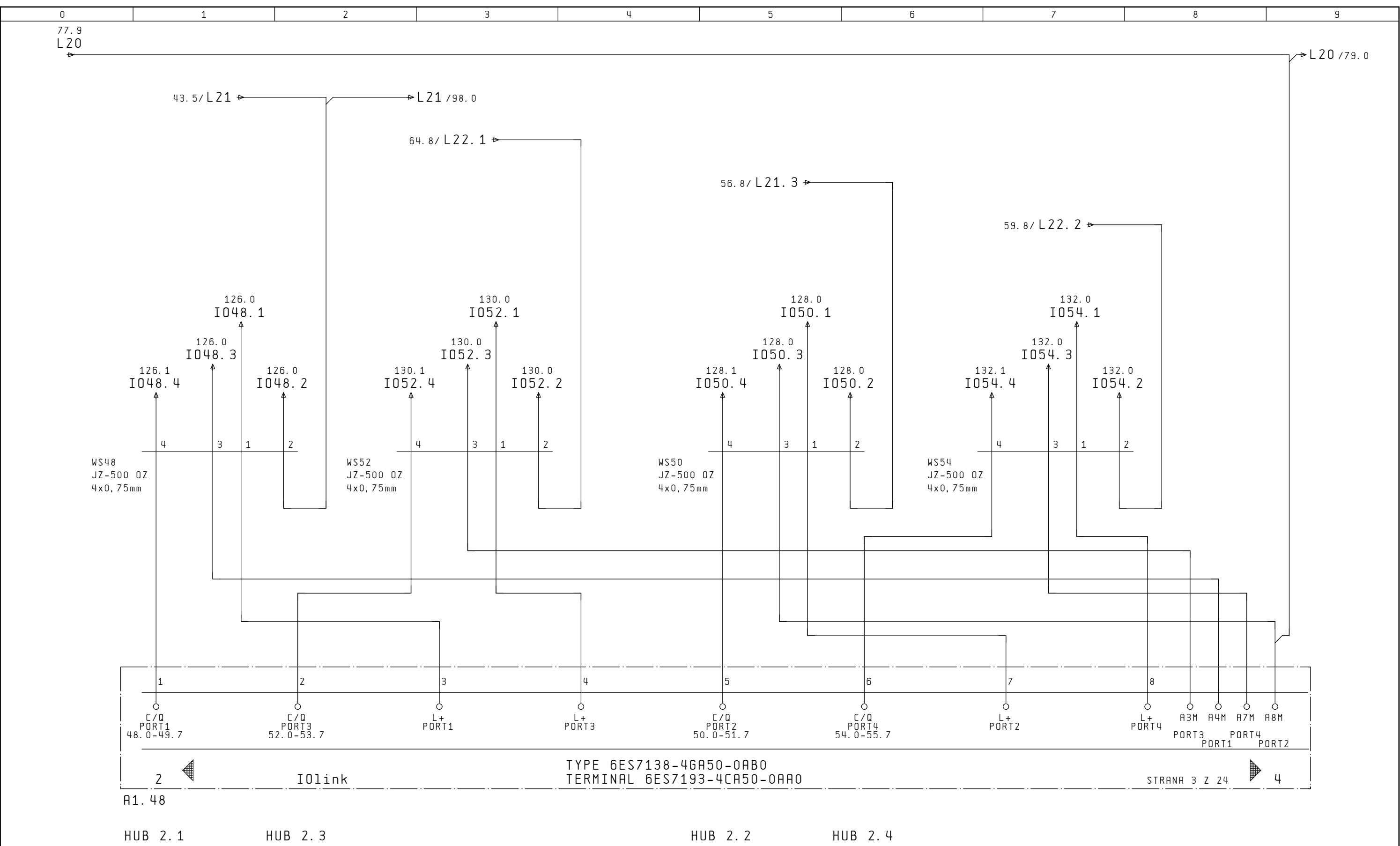
Datum	25.09.2017
Zprac.	JA
Norma	


Název projektu:  
Paletizace

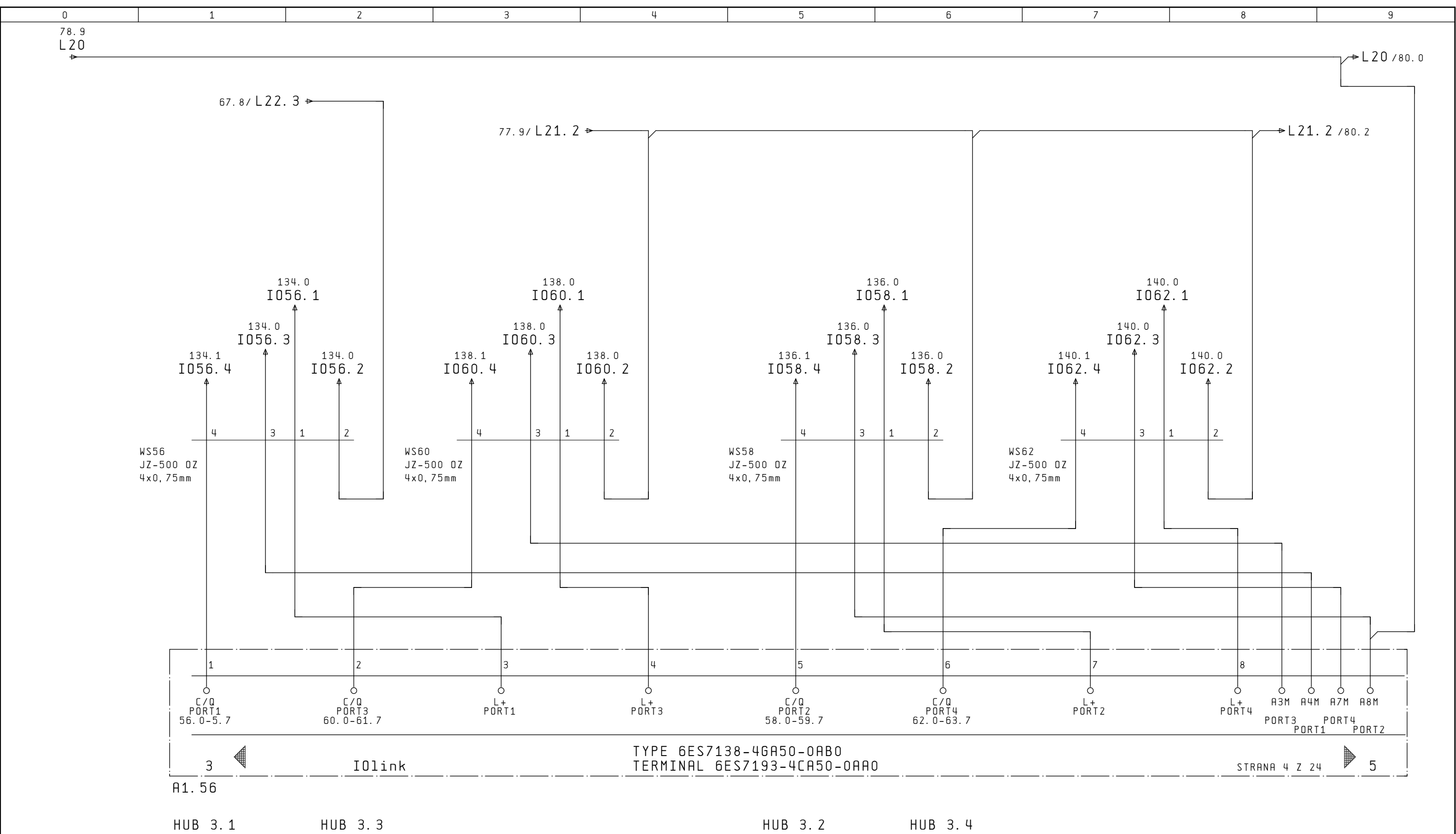
Název stránky:  
SIMATIC DP, IM151-8 PN/DP

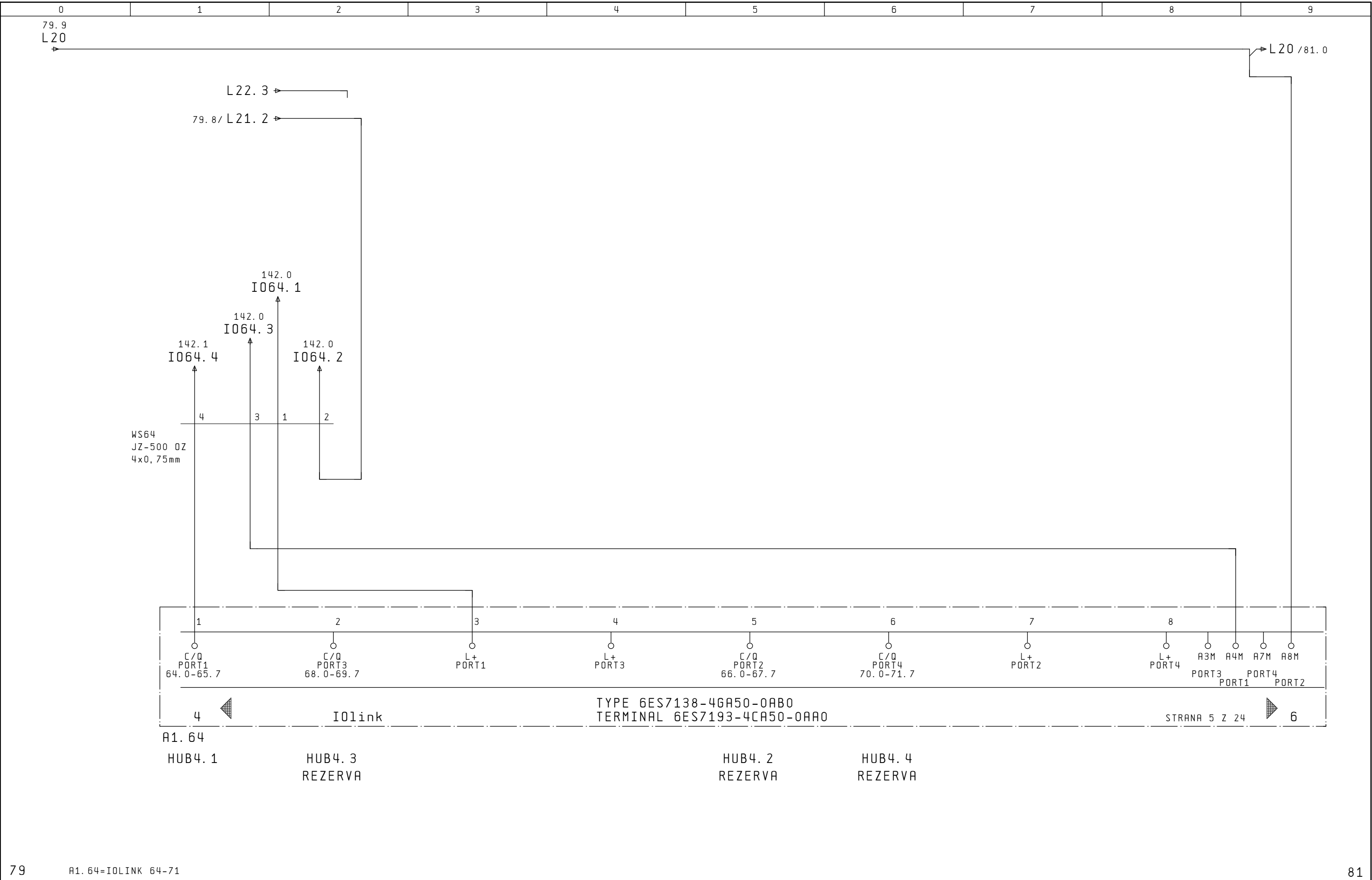
Čís. označení:		=
A		+
Strana: 76		
Celkem: 191		





	Datum	25. 09. 2017	Název projektu: Paletizace		Název stránky:  IOlink 48.0-55.7	Čís. označení:		=
	Zprac.	JA						+
	Norma							
						A		Strana: 78
								Celkem: 191

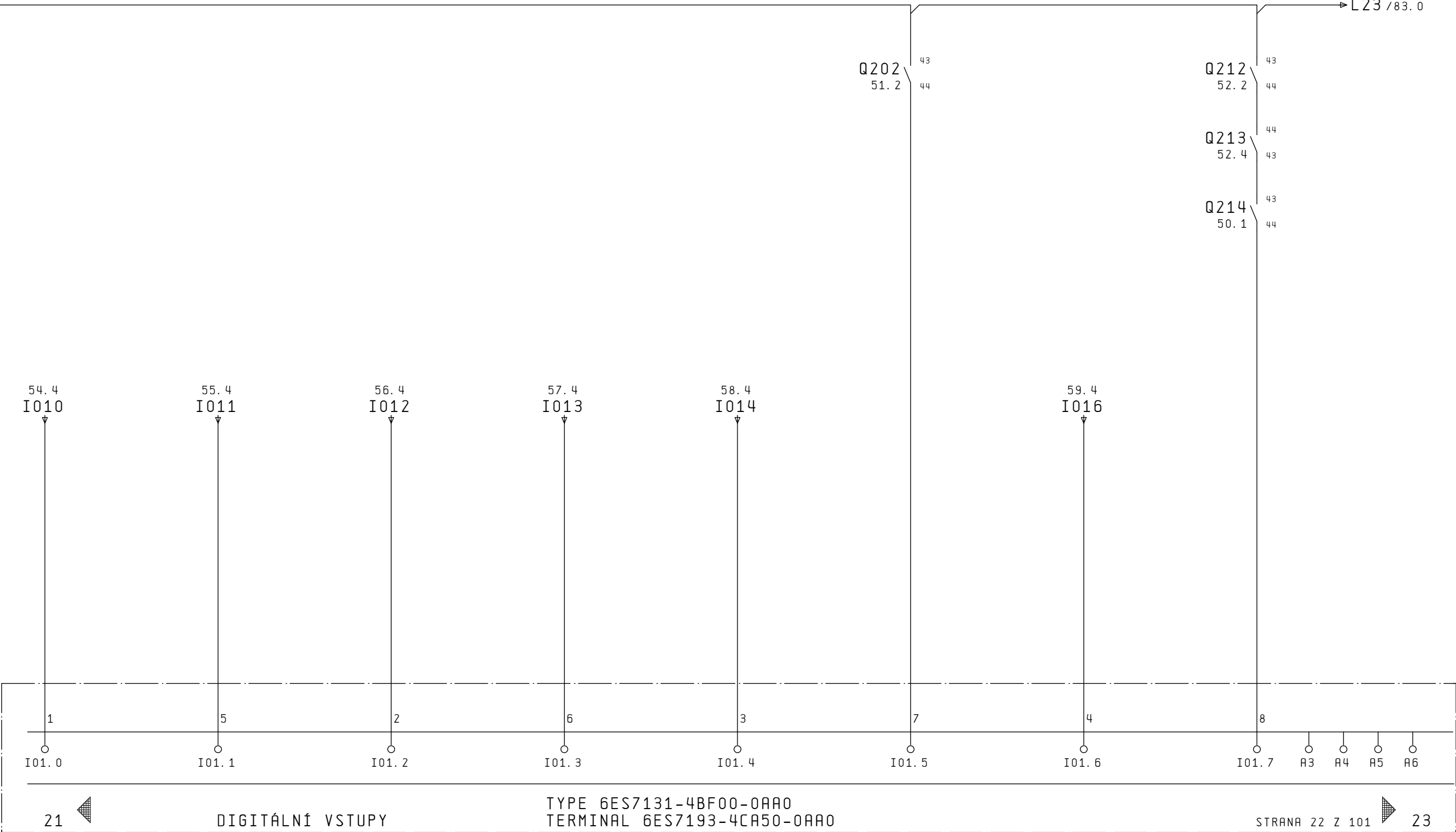






81.9  
L23

L23 / 83.0



A1.01

FM, DOPRAVNÍK  
P23.1 OK

FM, DOPRAVNÍK  
P23.2 OK

ELEVÁTOR P27  
OK

FM, DOPRAVNÍK  
P28 OK

FM, DOPRAVNÍK  
P29 OK

DOPRAVNÍK  
P33 OK

ELEVÁTOR P35  
OK

DOPRAVNÍKY  
P47-P49 OK



Datum	22. 09. 2017	Název projektu: Paletizace		Název stránky: VSTUPY I 01.0-01.7	Čís. označení:		=
Zprac.	JA						+
Norma							
					A		Strana: 82
							Celkem: 191



82.9  
L23

L23 / 84.0

Q231  
51.5

Q232  
51.7

60.4  
I020

61.4  
I021

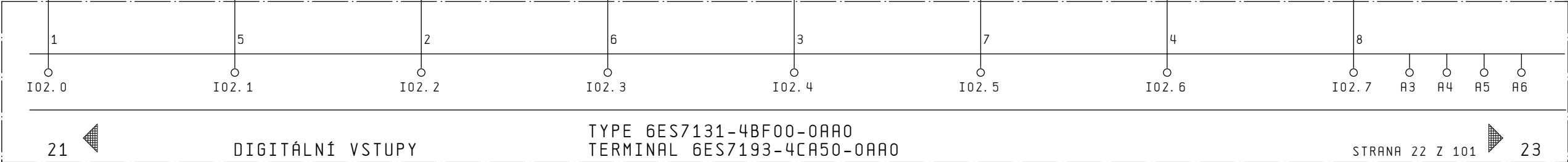
62.4  
I022

63.4  
I023

64.4  
I024

65.4  
I025

66.4  
I026



A1.02

FM DOPRAVNÍK  
P36 OK

FM DOPRAVNÍK  
P37 OK

FM DOPRAVNÍK  
P25.1 OK

FM DOPRAVNÍK  
P25.2 OK

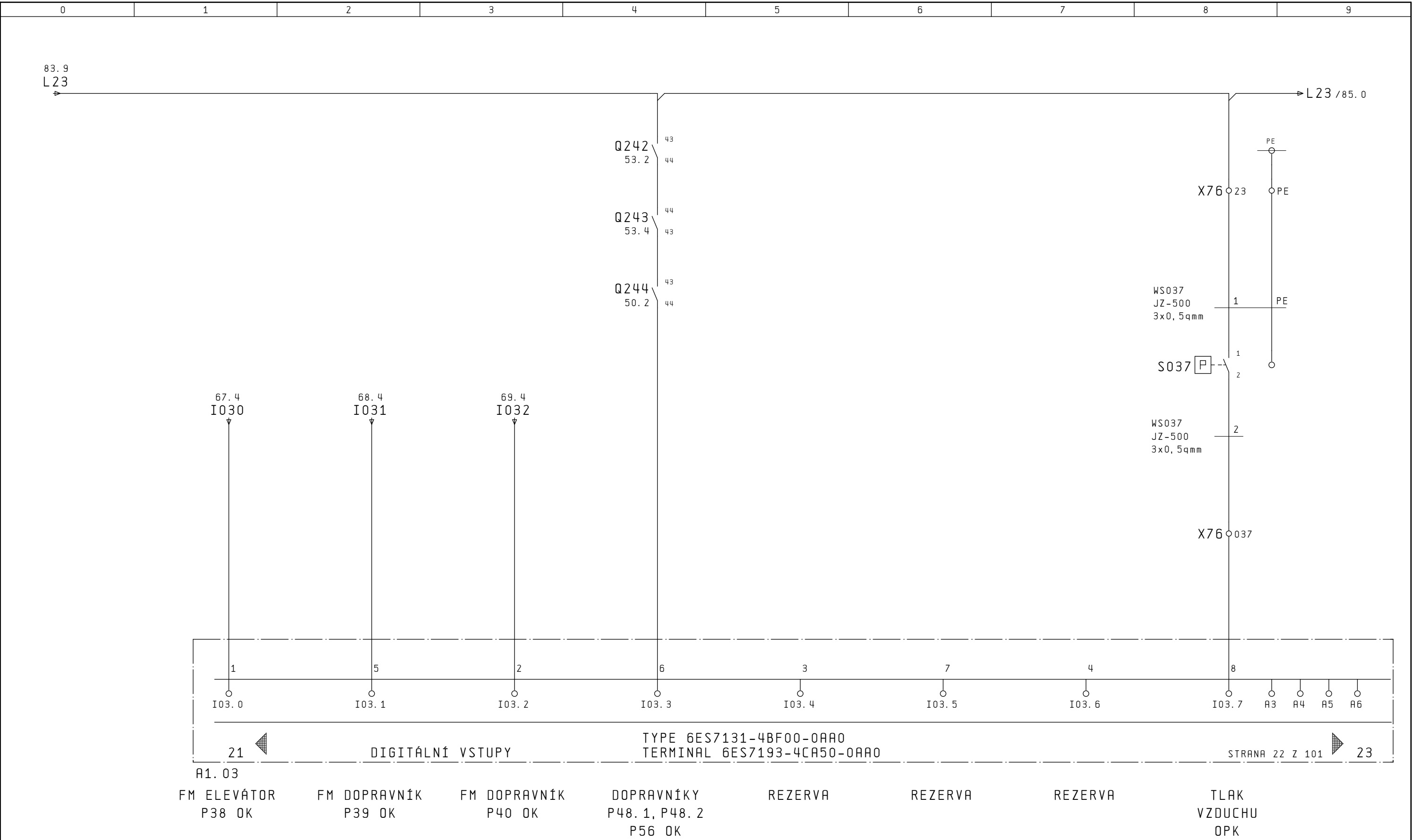
FM ELEVÁTOR  
P30 OK


FM DOPRAVNÍK  
P31 OK

FM DOPRAVNÍK  
P32 OK

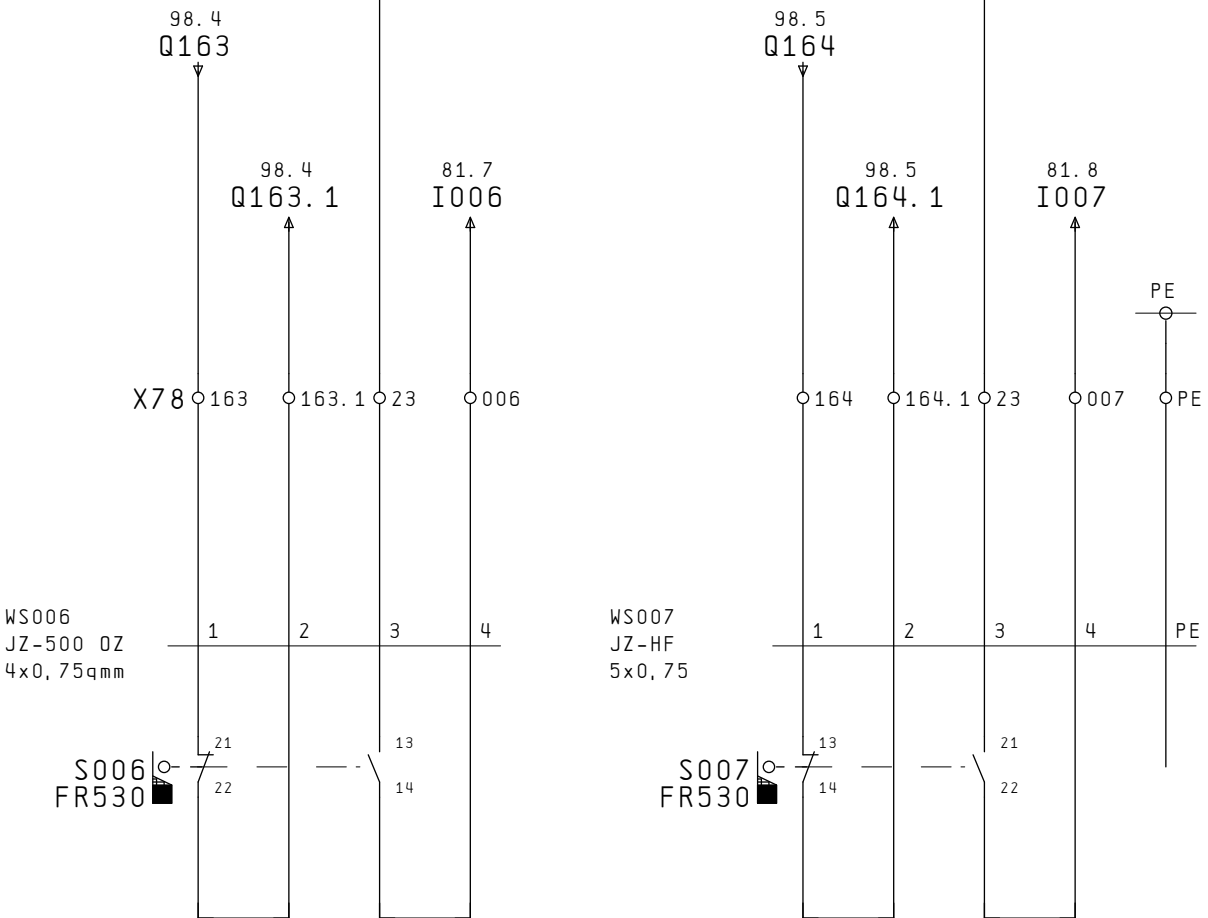
DOPRAVNÍKY  
P34.1, P34-2 OK





	Datum	22. 09. 2017	Název projektu: Paletizace		Název stránky:  VSTUPY I 03.0-03.7	Čís. označení:		=	
	Zprac.	JA						+	
	Norma								
						A		Strana: 84	
								Celkem: 191	

84.9/L23 → L23/86.0



ZÁSOBNÍK PALET P6  
HAVÁRIE NAHOŘE

ZÁSOBNÍK PALET P6  
HAVÁRIE PROV. ŘETĚZU



Datum	22.09.2017
Zprac.	JA
Norma	

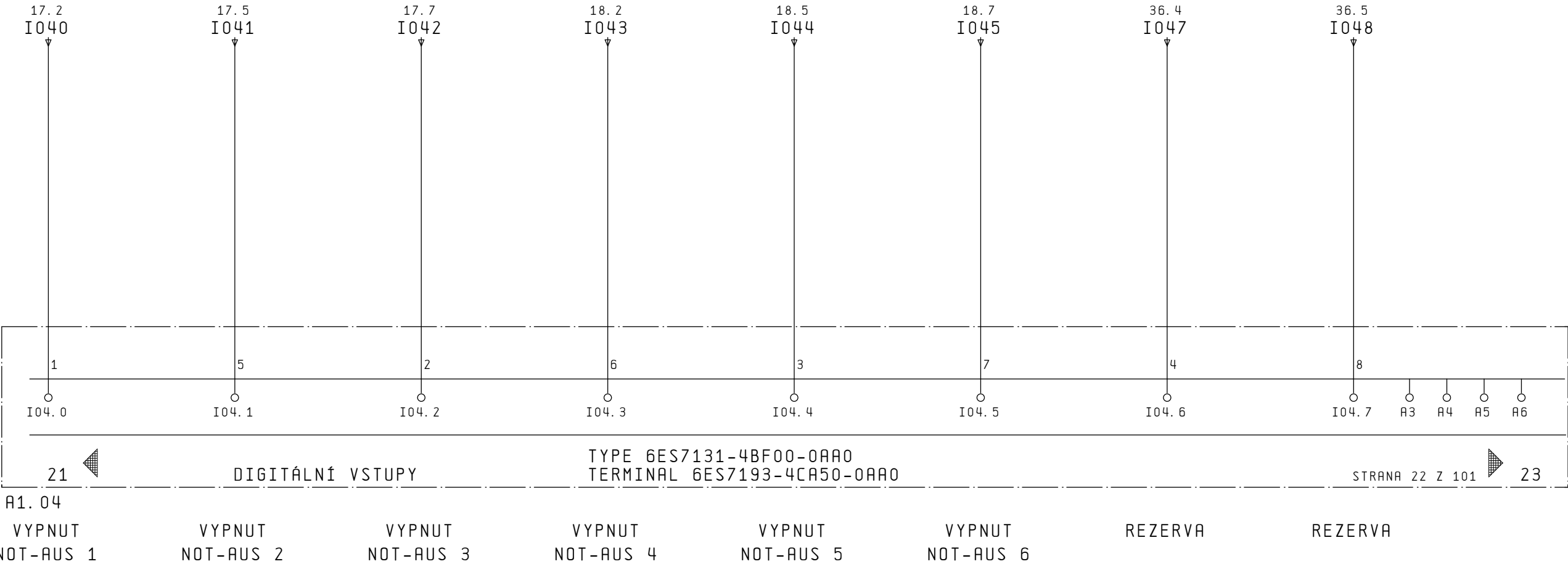
Název projektu:  
Paletizace

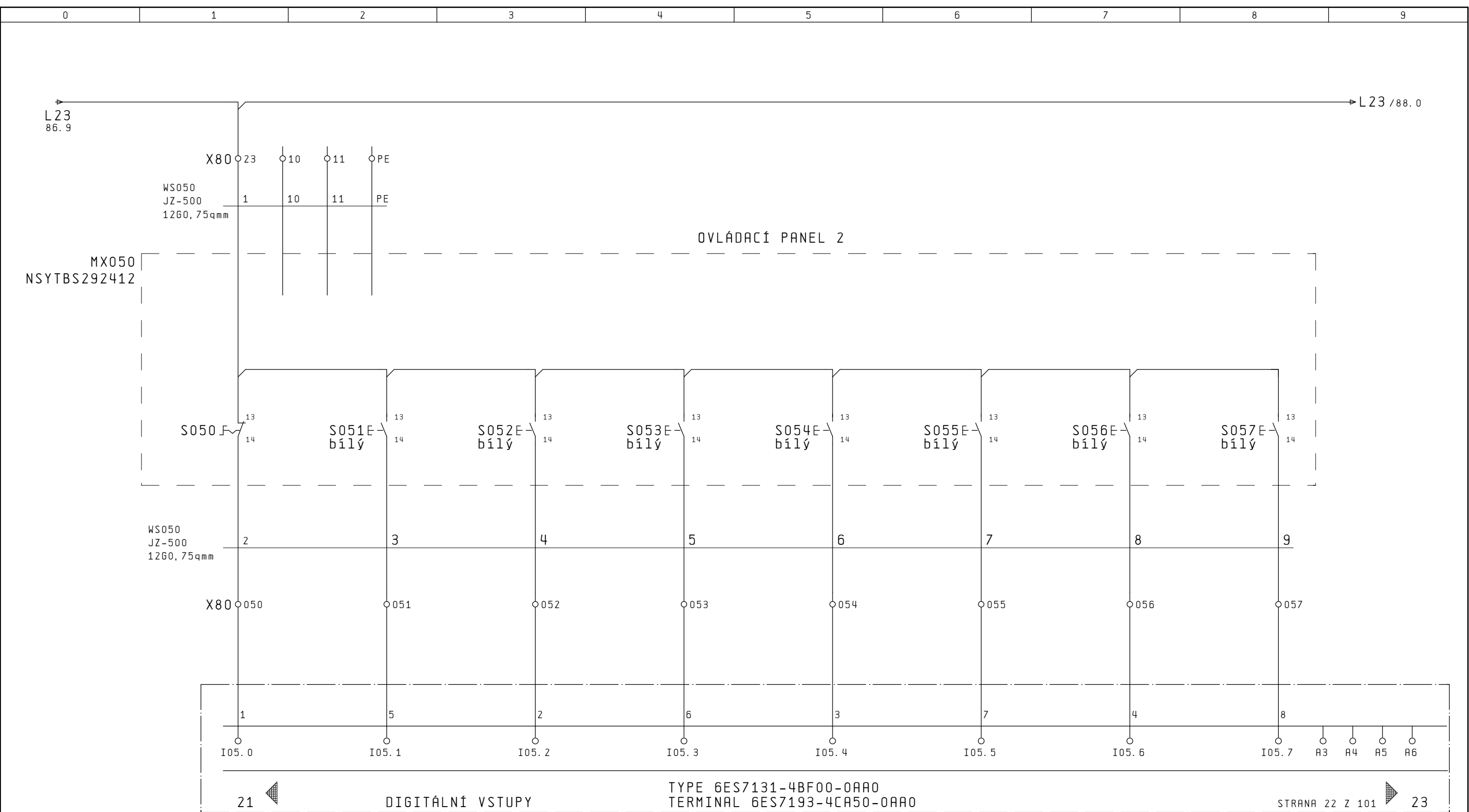
Název stránky:  
HAV. SPÍNAČE  
ZÁS. PAL. P6E

Čís. označení:		=
A		+
		Strana: 85
		Celkem: 191

L23  
85.8

L23 / 87.0





A1.05

ELEVÁTOR P27  
AUTO/MAN

ELEVÁTOR P27  
START VPŘED

ELEVÁTOR P27  
START VZAD


DOPRAVNÍKY P23  
START

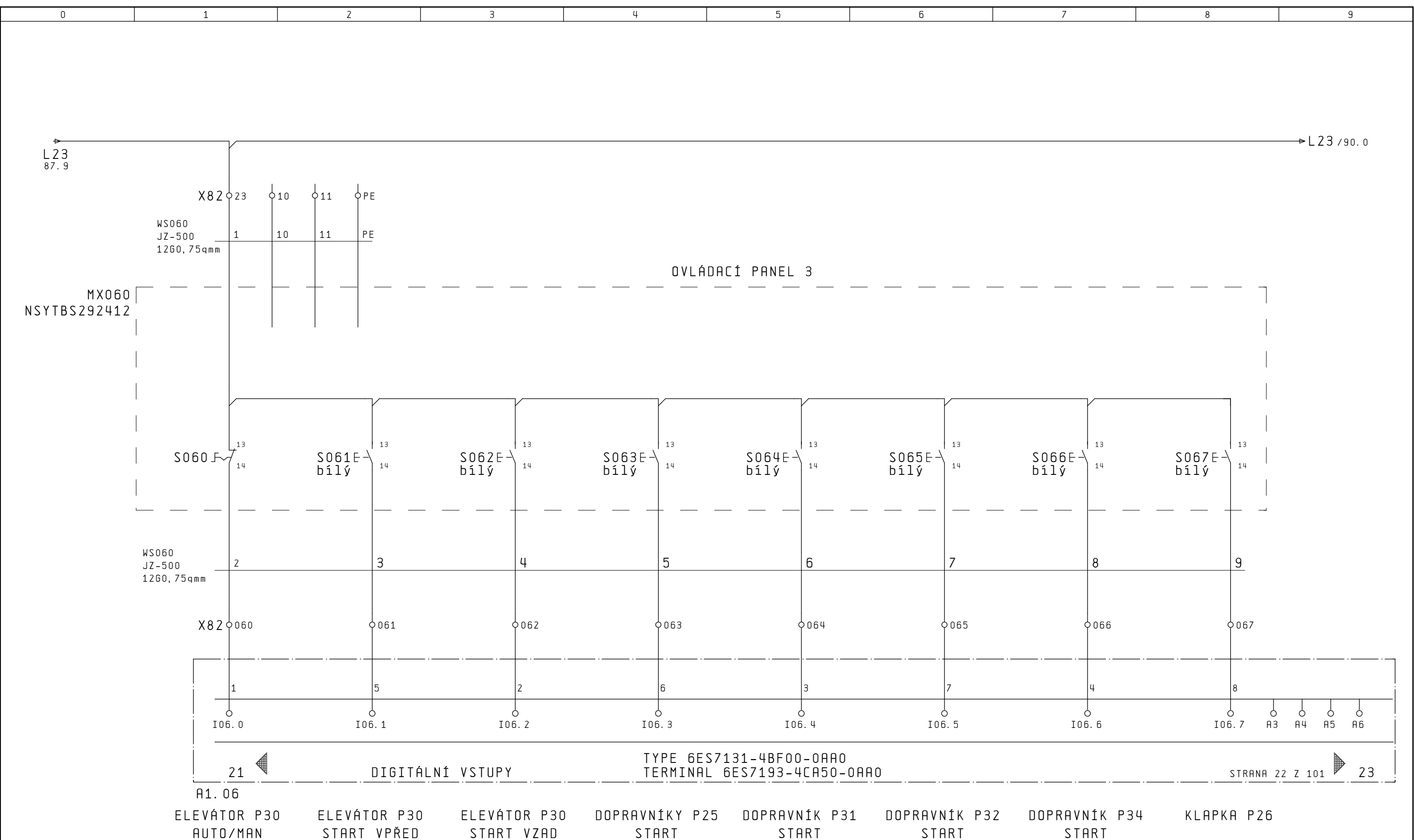
DOPRAVNÍK P28  
START

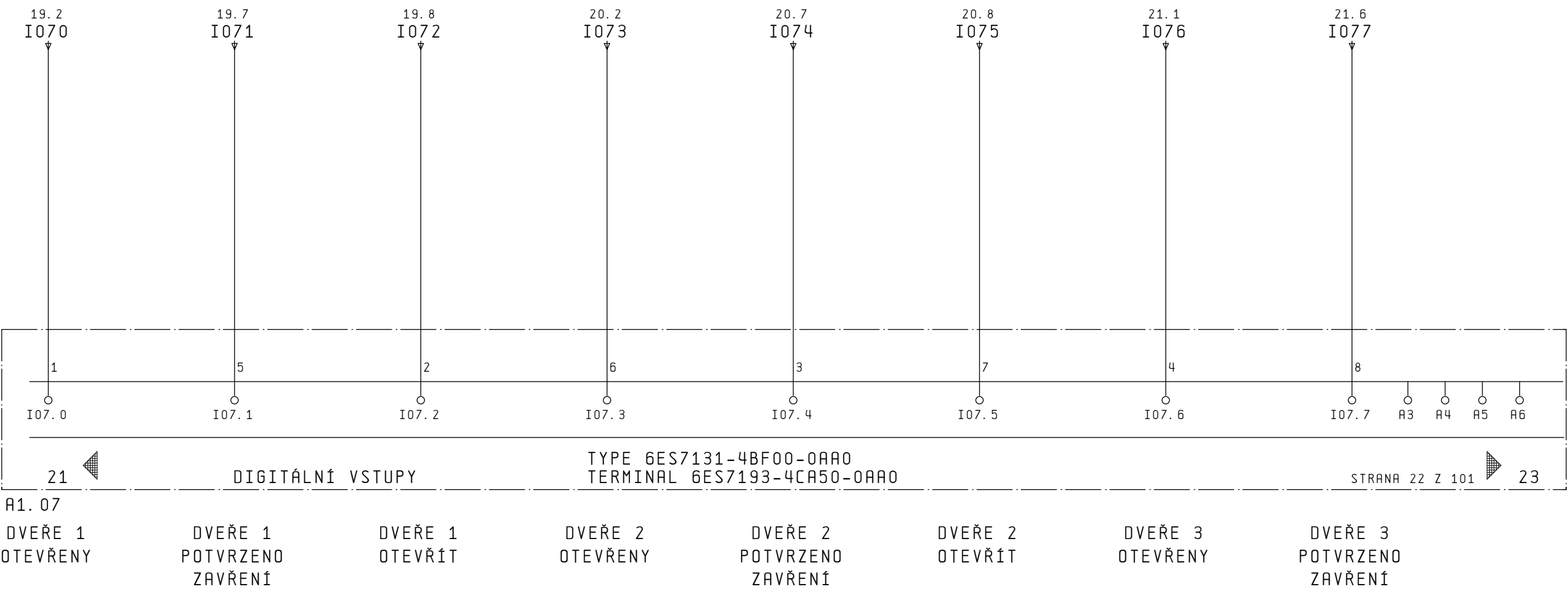
DOPRAVNÍK P29  
START

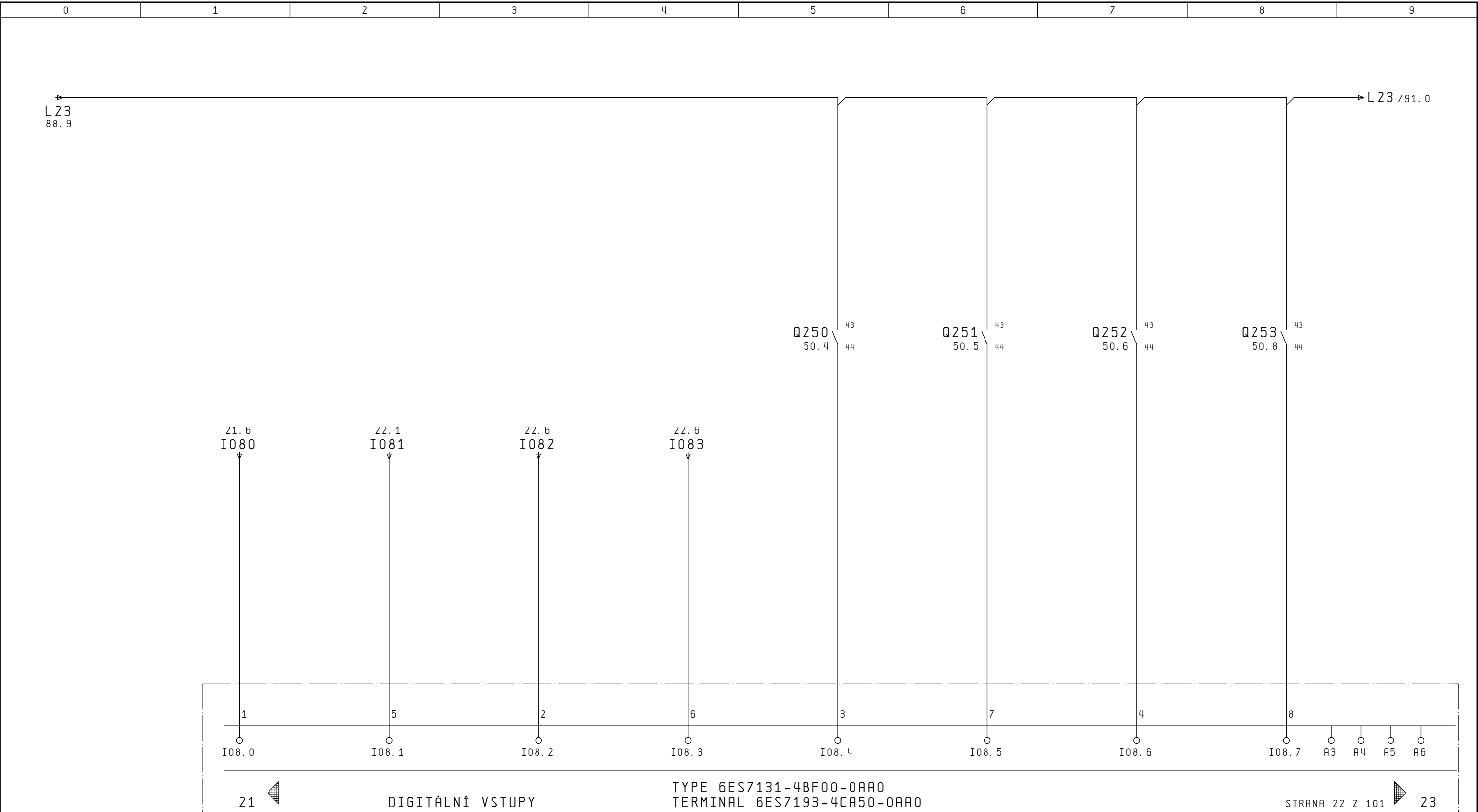
DOPRAVNÍK P33  
START

KLAPKA P24

	Datum	22. 09. 2017	Název projektu: Paletizace		Název stránky:  VSTUPY I 05.0-05.7	Čís. označení:		=
	Zprac.	JA						+
	Norma							
						A		Strana: 87
								Celkem: 191



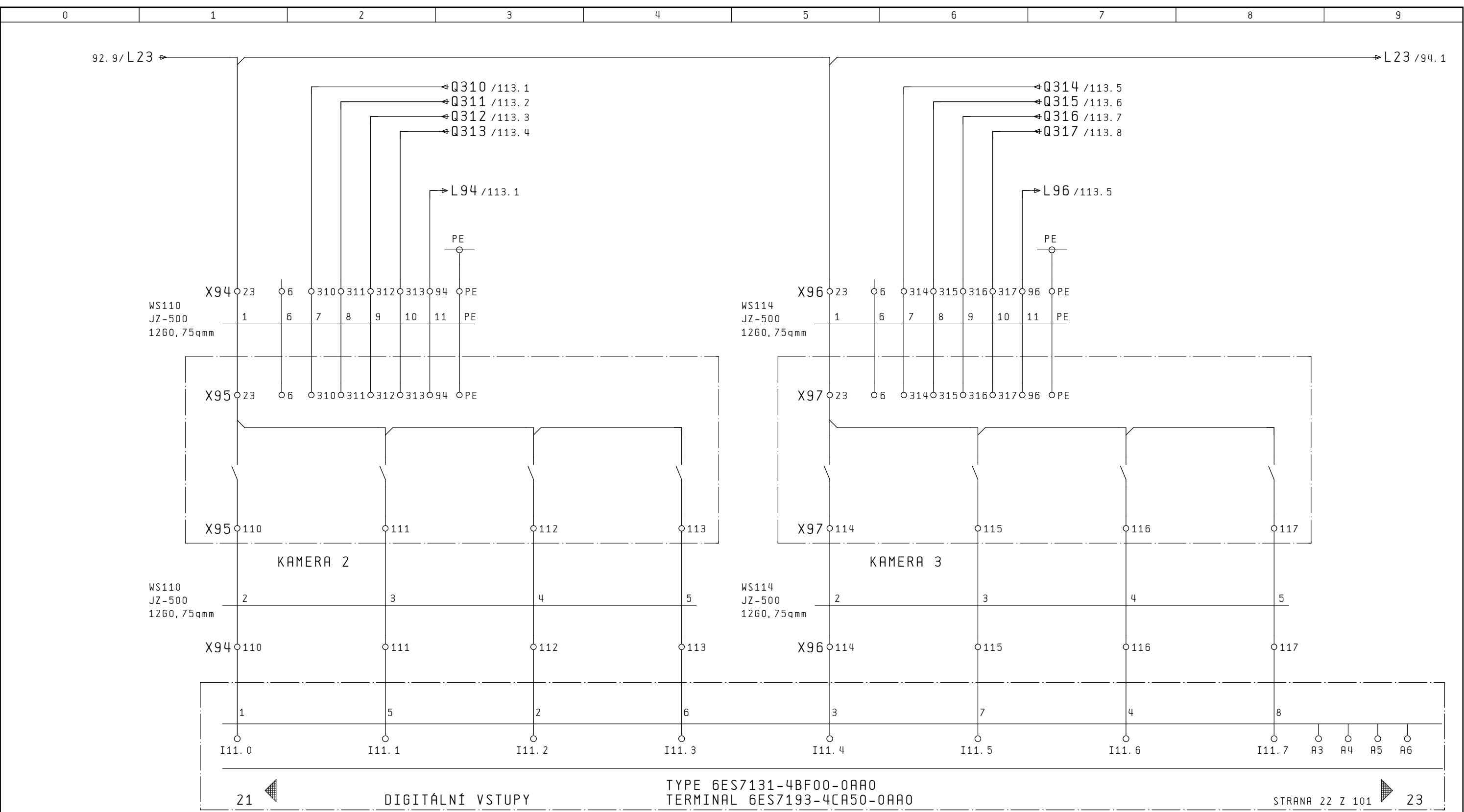












KOMUNIKACE  
KAMERA 2

KOMUNIKACE  
KAMERA 2

KOMUNIKACE  
KAMERA 2

KOMUNIKACE  
KAMERA 2

KOMUNIKACE  
KAMERA 3

KOMUNIKACE  
KAMERA 3

KOMUNIKACE  
KAMERA 3

KOMUNIKACE  
KAMERA 3

X94=KOMUNIKACE KAMERA 2 - RM  
A1. 11=VSTUPY 11. 0-11. 7 X95=KOMUNIKACE KAMERA 2 - KAMERA 2

X96=KOMUNIKACE KAMERA 3 - RM  
X97=KOMUNIKACE KAMERA 3 - KAMERA 3



Datum	22. 09. 2017
Zprac.	JA
Norma	

Název projektu:  
Paletizace

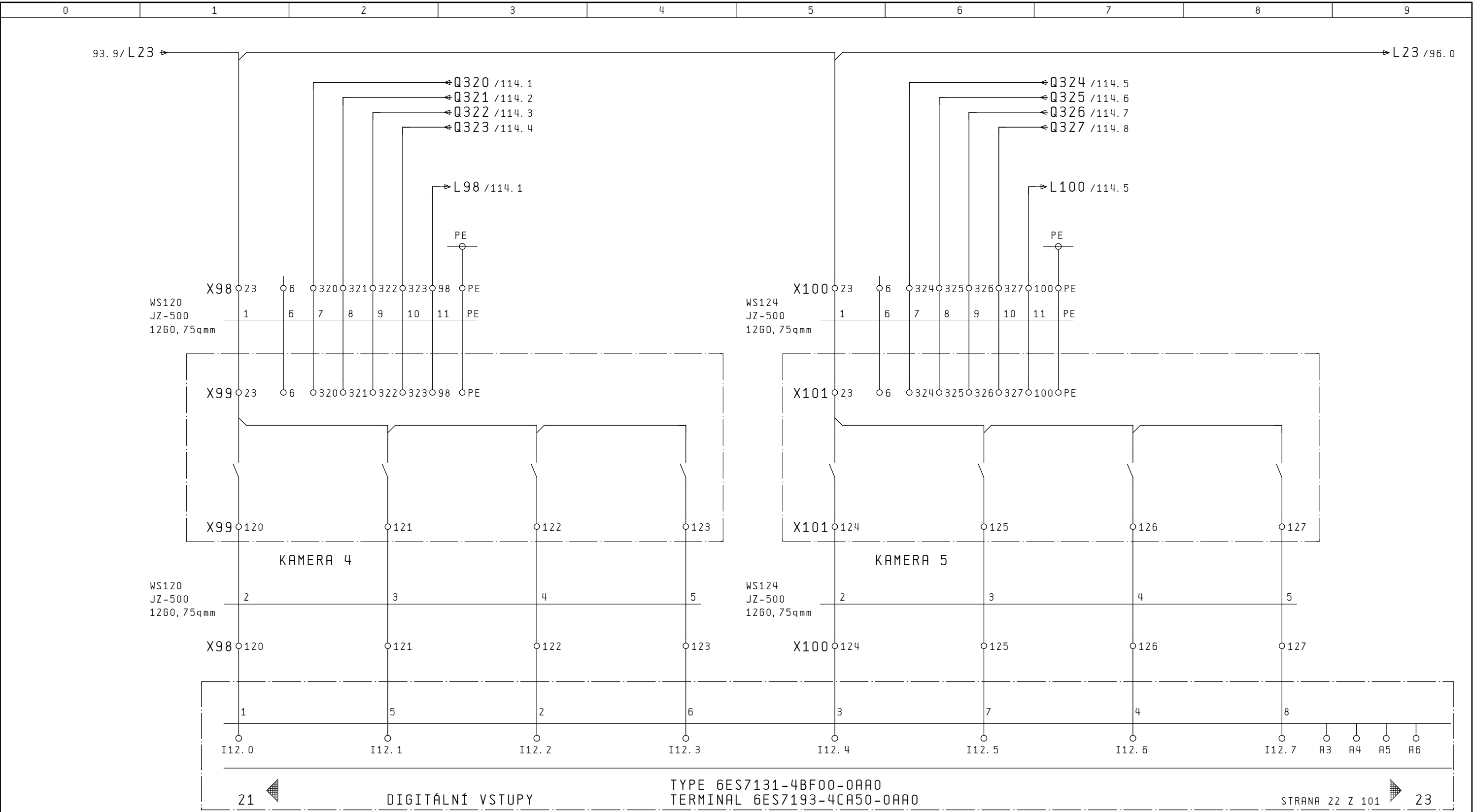
Název stránky:  
VSTUPY I 11. 0-11. 7

Čís. označení:

A

Strana: 93

Celkem: 191



KOMUNIKACE  
KAMERA 4

KOMUNIKACE  
KAMERA 4

KOMUNIKACE  
KAMERA 4

KOMUNIKACE  
KAMERA 4

KOMUNIKACE  
KAMERA 5

KOMUNIKACE  
KAMERA 5

KOMUNIKACE  
KAMERA 5

KOMUNIKACE  
KAMERA 5

X98=KOMUNIKACE KAMERA 4 - RM  
X99=KOMUNIKACE KAMERA 4 - KAMERA 4

X100=KOMUNIKACE KAMERA 5 - RM  
X101=KOMUNIKACE KAMERA 5 - KAMERA 5

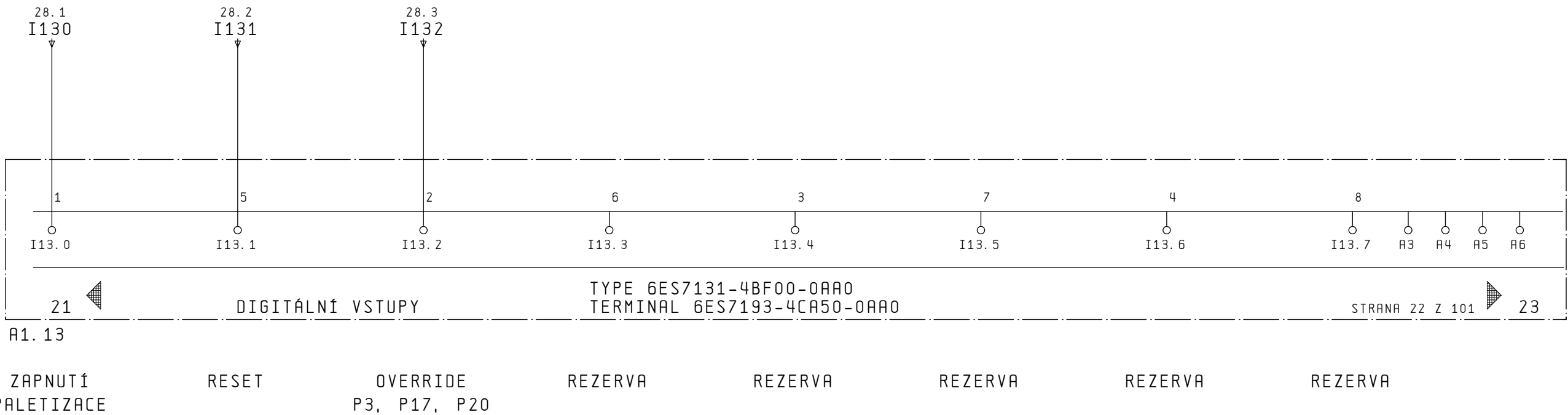


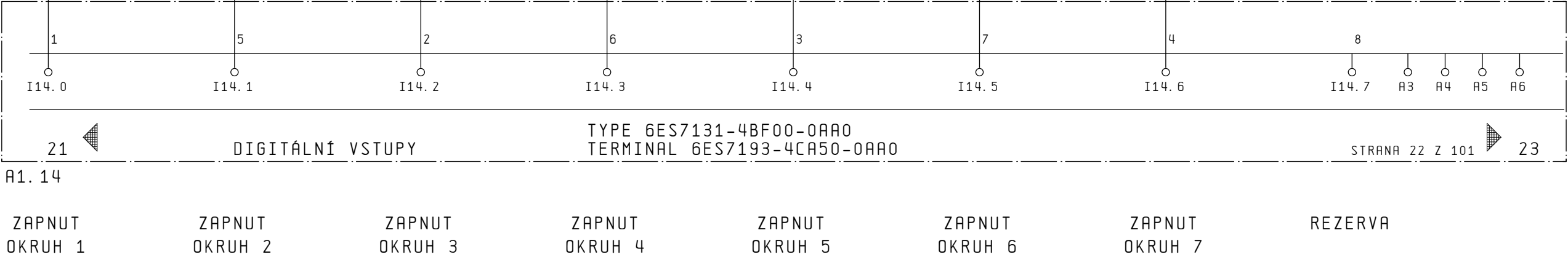
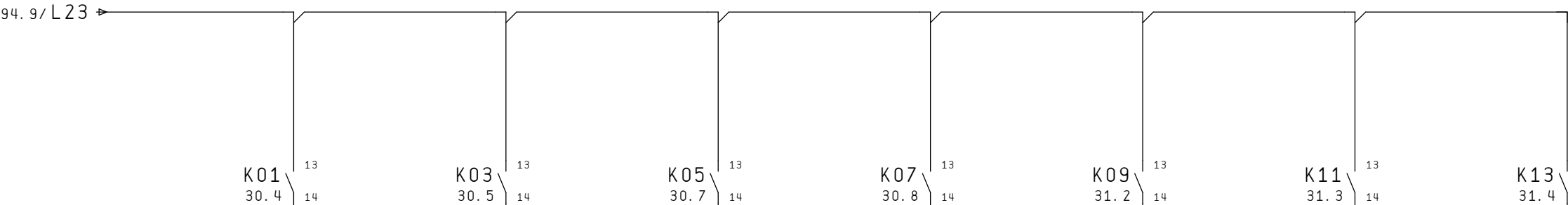
Datum	22.09.2017
Zprac.	JA
Norma	

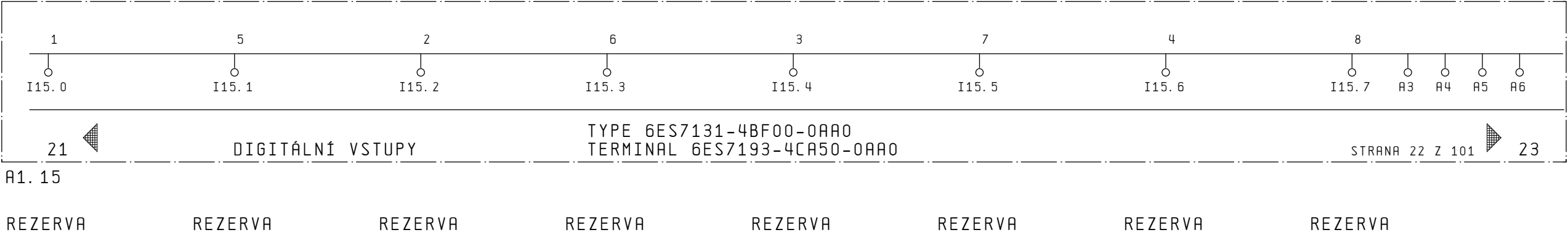
Název projektu:  
Paletizace

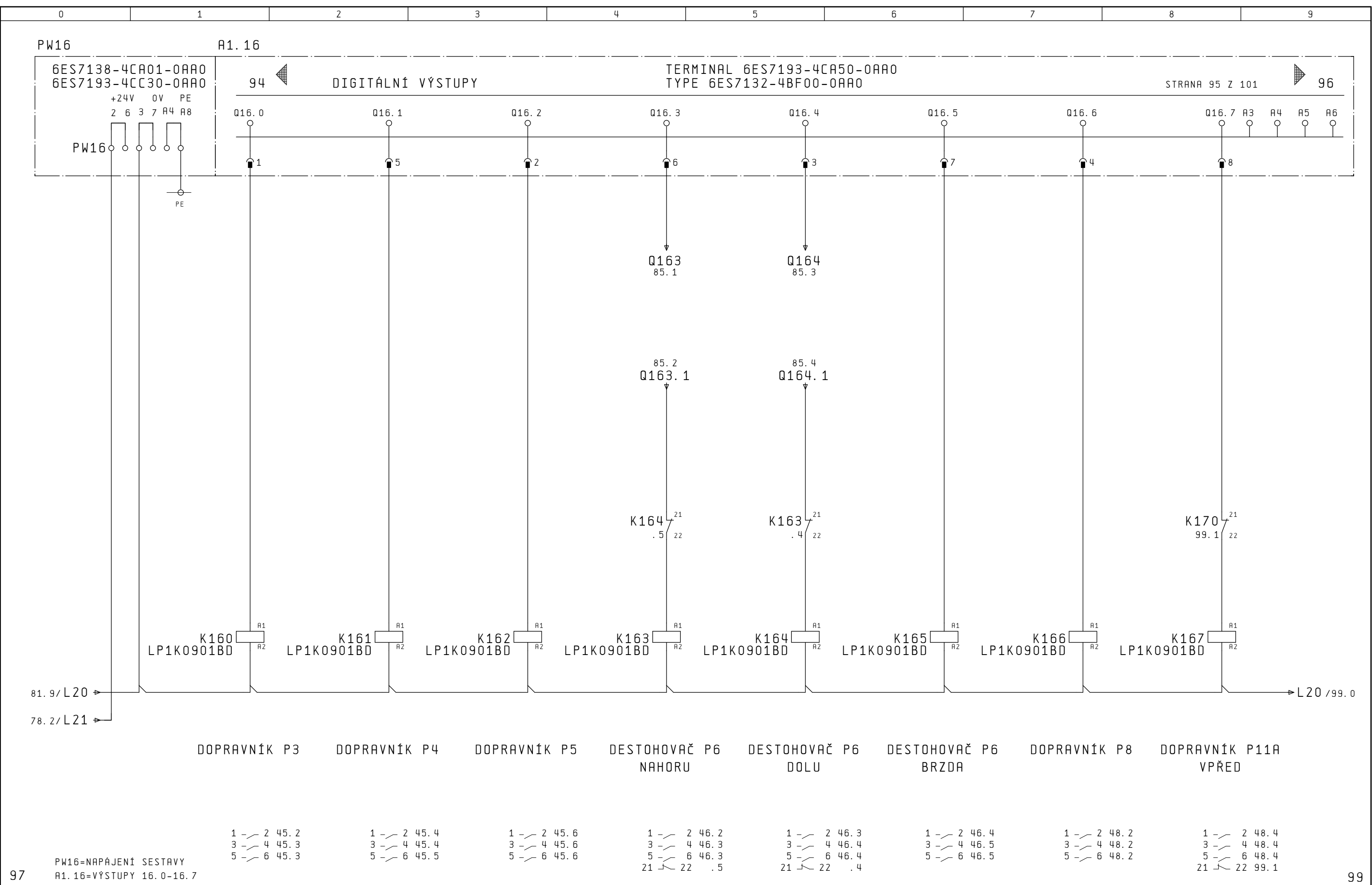
Název stránky:  
VSTUPY I 12.0-12.7

Čís. označení:	=
A	+
Strana:	94
Celkem:	191









Datum	22.09.2017
Zprac.	JA
Norma	

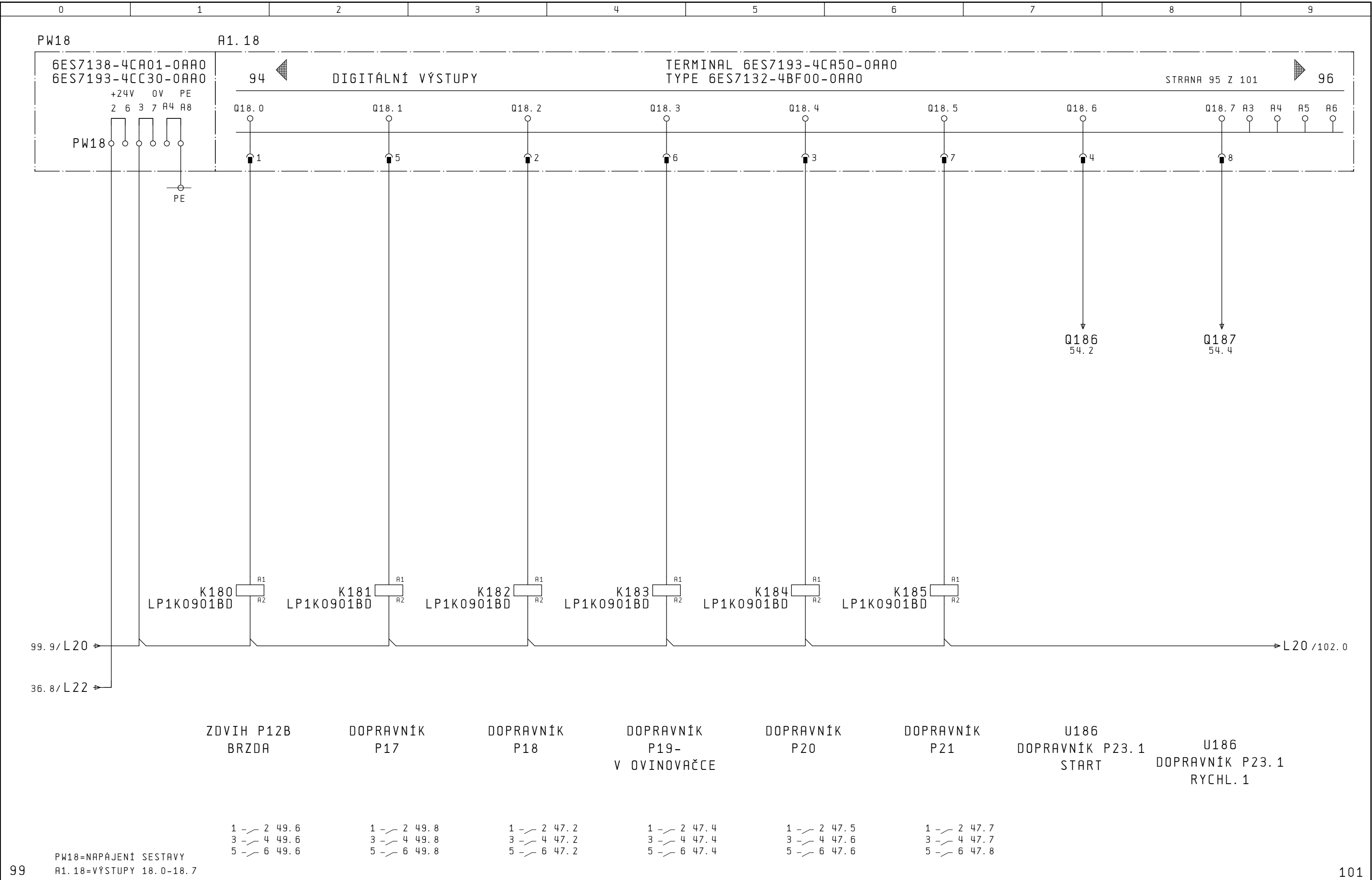
Název projektu:  
Paletizace

Název stránky:  
VÝSTUPY Q 16.0-16.7

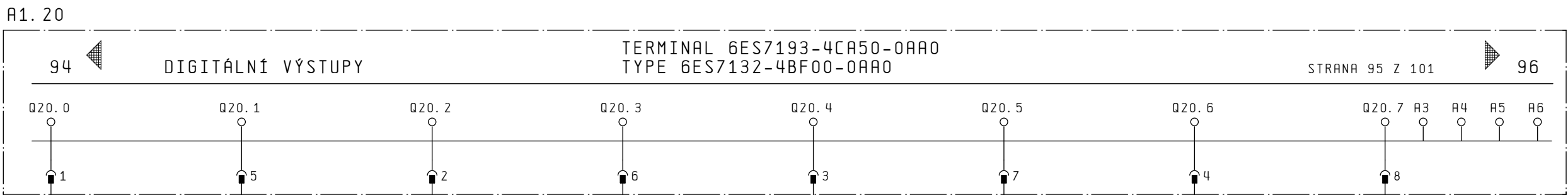
Čís. označení:	=
A	+
Strana:	98
Celkem:	191











U207  
DOPRAVNÍK P36  
START

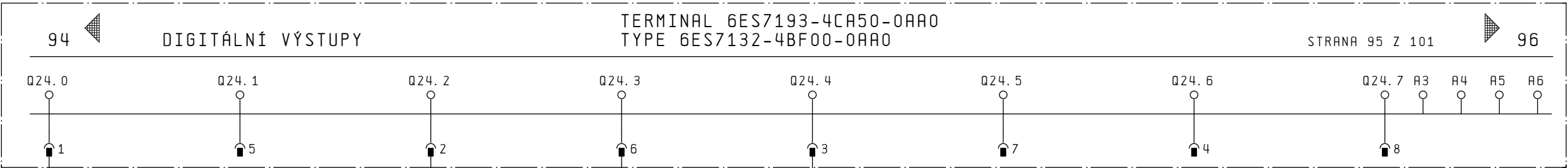
1	—	2	51.2
3	—	4	51.2
5	—	6	51.2







A1. 24



Q240  
69. 2

105. 9/ L20 → L20 /107. 0

U240  
DOPRAVNÍK P40  
START

REZERVA

DOPRAVNÍK  
P48. 1

DOPRAVNÍK  
P48. 2

DOPRAVNÍK  
P56

REZERVA

REZERVA

REZERVA

1 — 2 53. 2

3 — 4 53. 2

5 — 6 53. 3

1 — 2 53. 4

3 — 4 53. 4

5 — 6 53. 4

1 — 2 50. 2

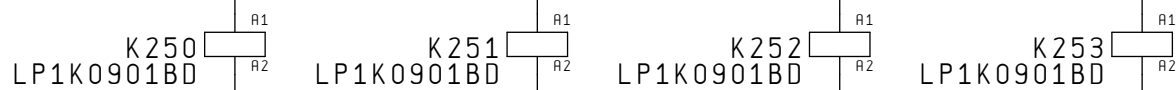
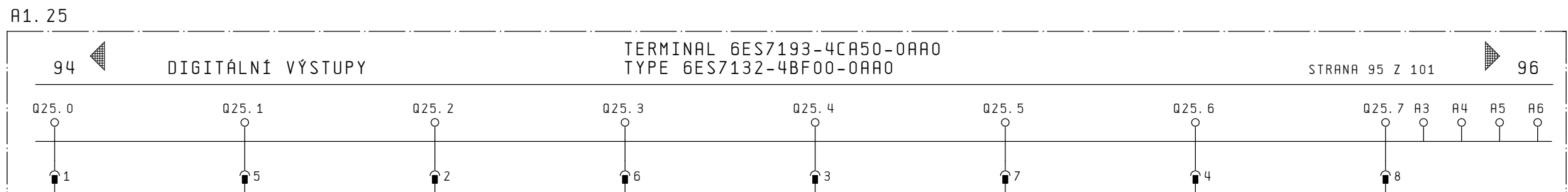
3 — 4 50. 2

5 — 6 50. 3



Datum	22. 09. 2017	Název projektu: Paletizace		Název stránky: VÝSTUPY Q 24.0-24.7	Čís. označení:		=
Zprac.	JA						+
Norma							
					Strana: 106		
					Celkem: 191		





106.9 / L20  L20 / 108.0

ŘEZAČKA  
PODÉLNÁ P51  
START

ŘEZAČKA  
PŘÍČNÁ P52  
START

ŘEZAČKA  
PODÉLNÁ P58  
STAR

ŘEZAČKA  
PŘÍČNÁ P59  
START

RESET FM  
OKRUH 4  
L21.3

RESET FM  
OKRUH 6  
L22.2

```
RESET FM
OKRUH 5
L22.1
```

RESET FM  
OKRUH 7  
L22.3

1	-	2	50.4
3	-	4	50.4
5	-	6	50.4

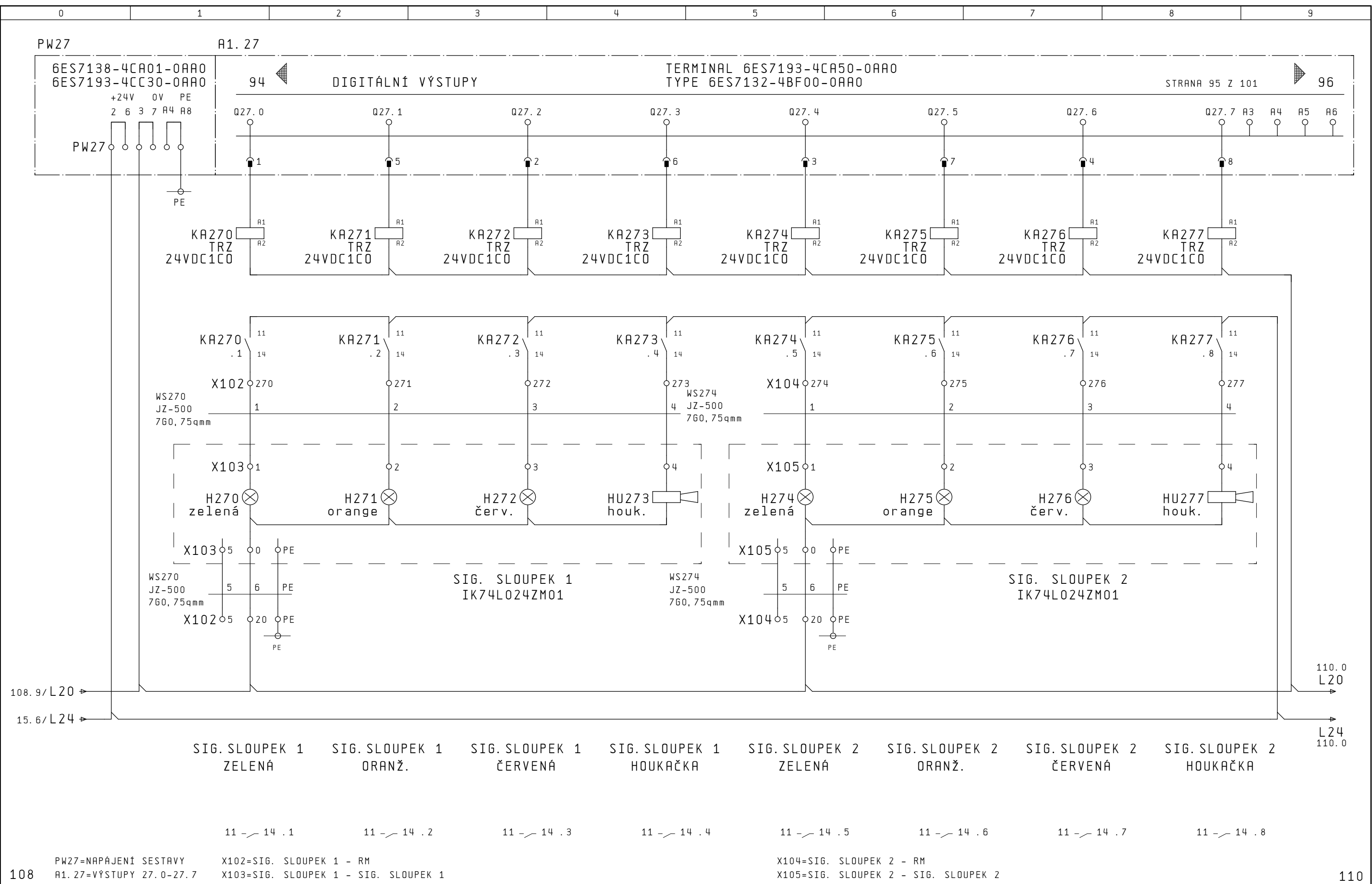
1	-	2	50.5
3	-	4	50.5
5	-	6	50.5

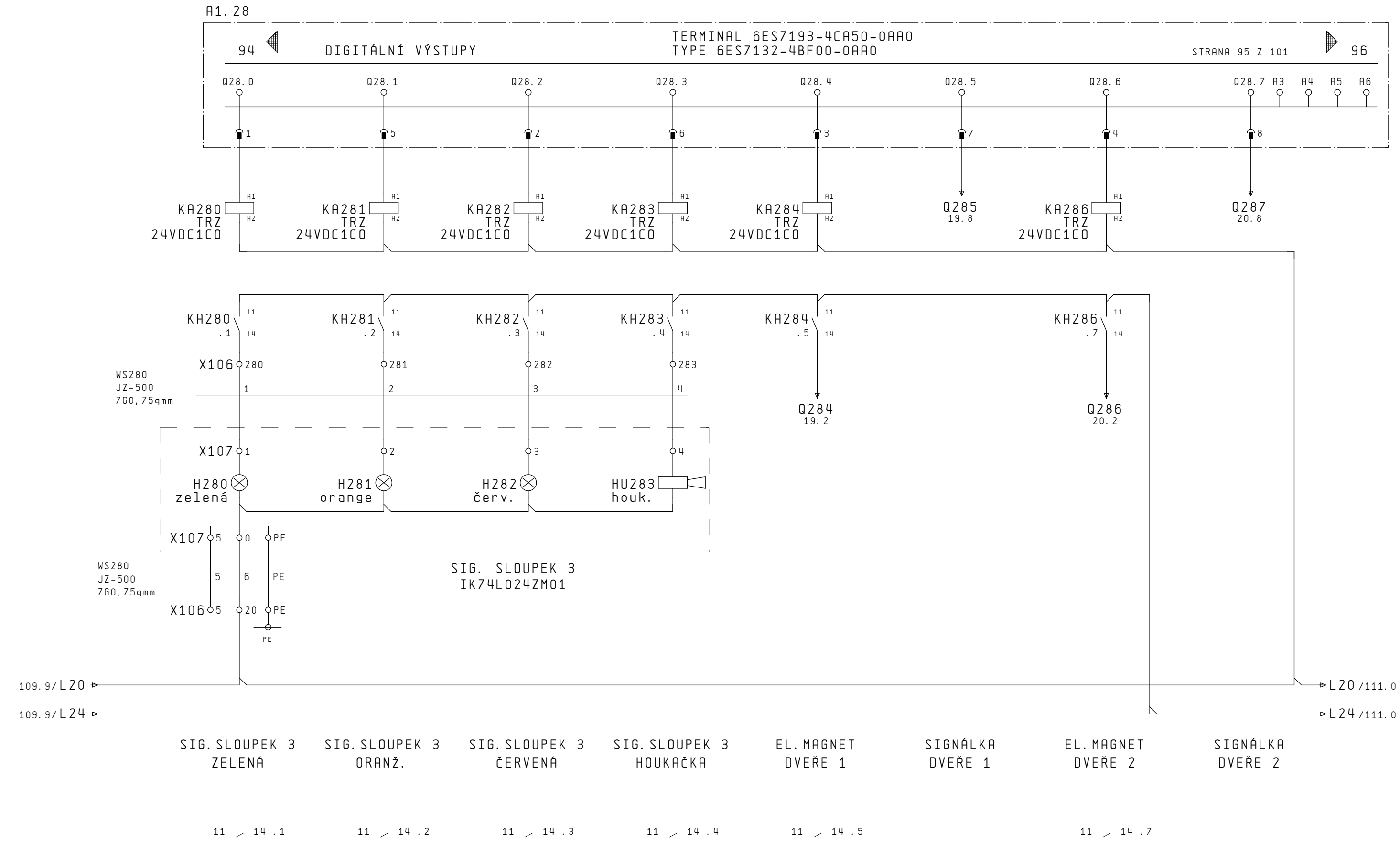
1	—	2	50.6
3	—	4	50.7
5	—	6	50.7

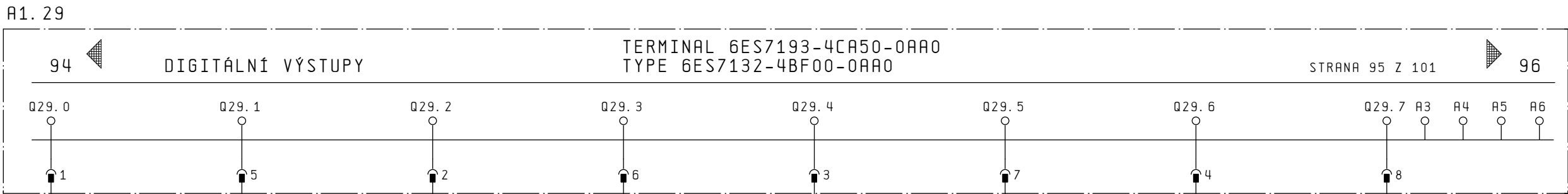
1	—	2	50.8
3	—	4	50.8
5	—	6	50.8











KOMUNIKACE  
OVÍJEČKA

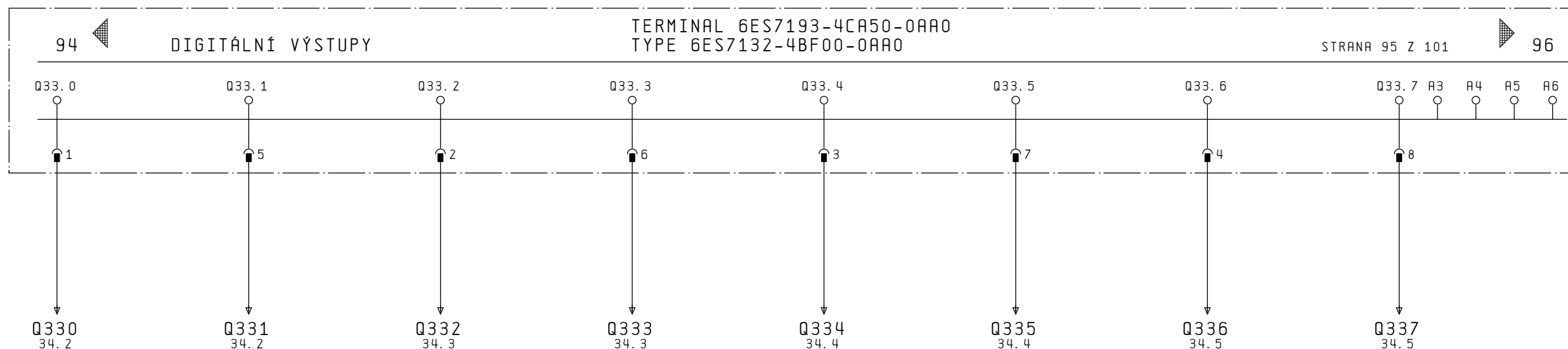
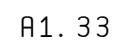
11 - 14 . 8











ZAPNOUT  
PALETIZACI

ZAPNOUT  
OKRUH 1

ZAPNOUT  
OKRUH 2

ZAPNOUT  
OKRUH 3

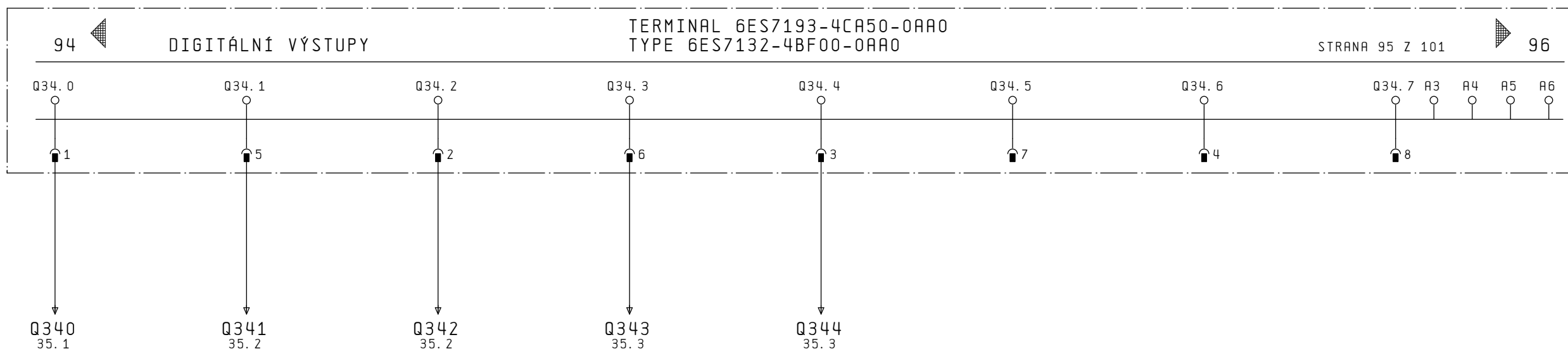
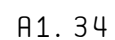
ZAPNOUT  
OKRUH 4

ZAPNOUT  
OKRUH 5

ZAPNOUT  
OKRUH 6

ZAPNOUT  
OKRUH 7





START RELÉ  
ROBOT 1  
NOT-AUS

START RELÉ  
ROBOT 1  
DVEŘE

START RELÉ  
ROBOT 2  
NOT-AUS

START RELÉ  
ROBOT 2  
DVEŘE

START RELÉ  
OVINOVAČKA

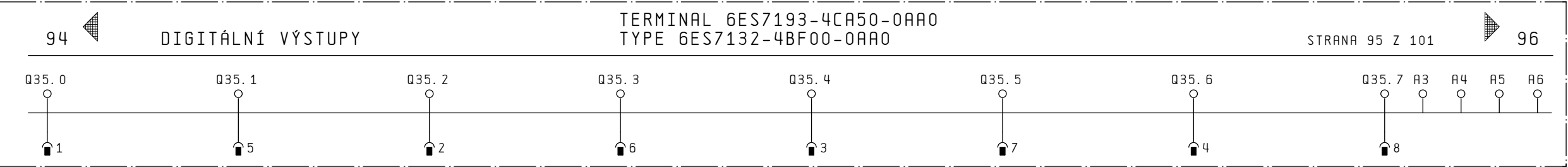
REZERVA

REZERVA

REZERVA



A1. 35



REZERVA

REZERVA

REZERVA

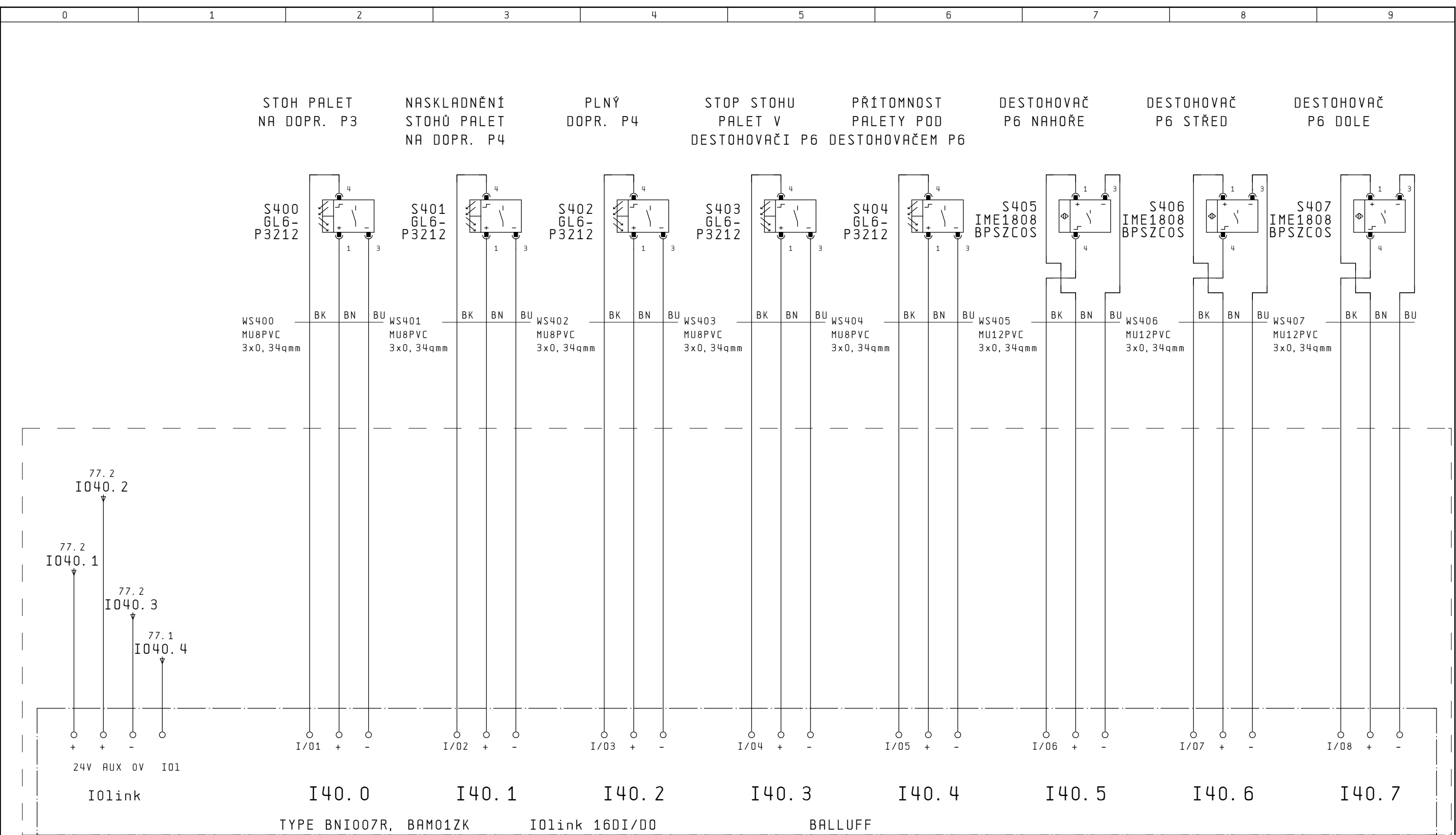
REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

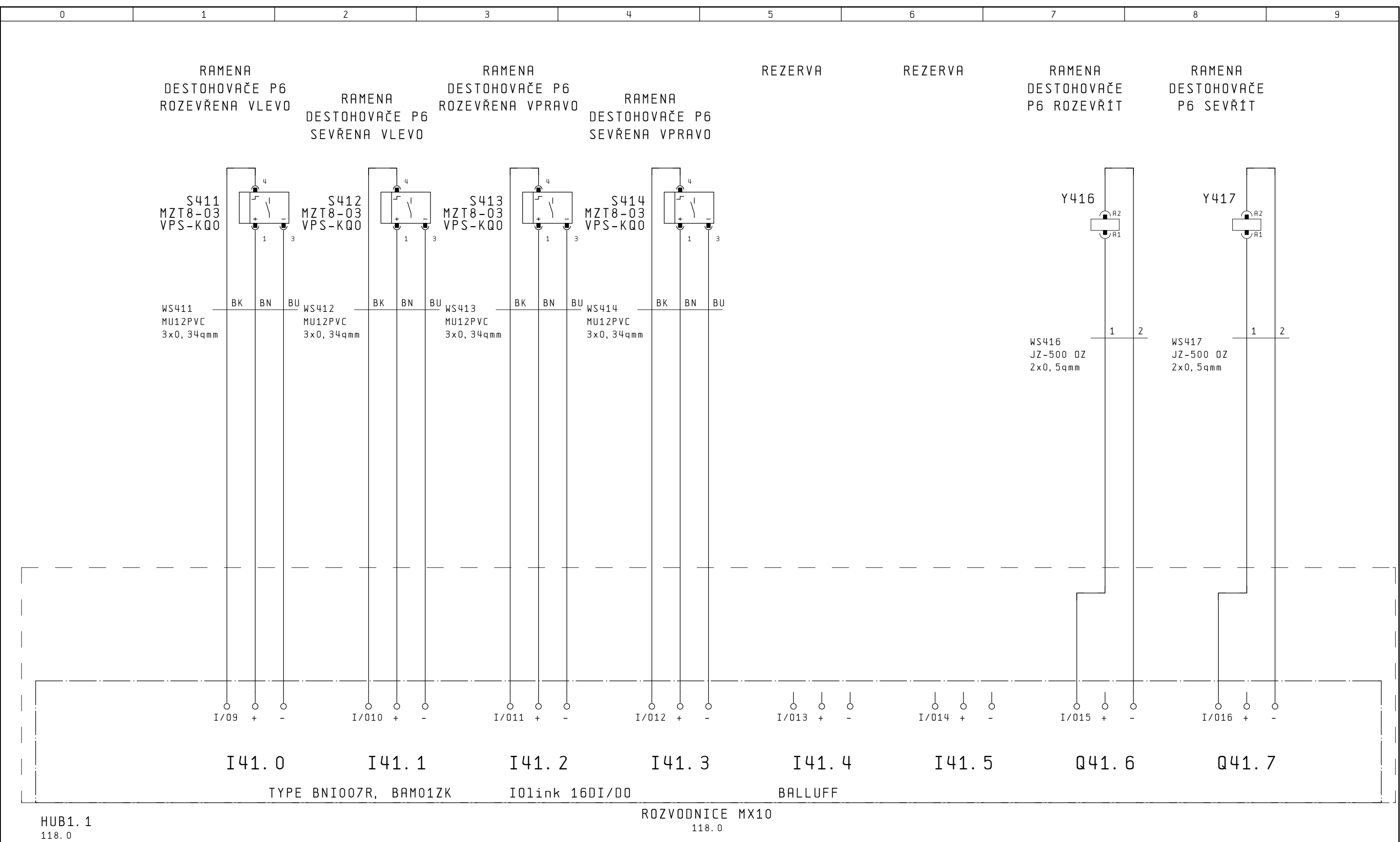


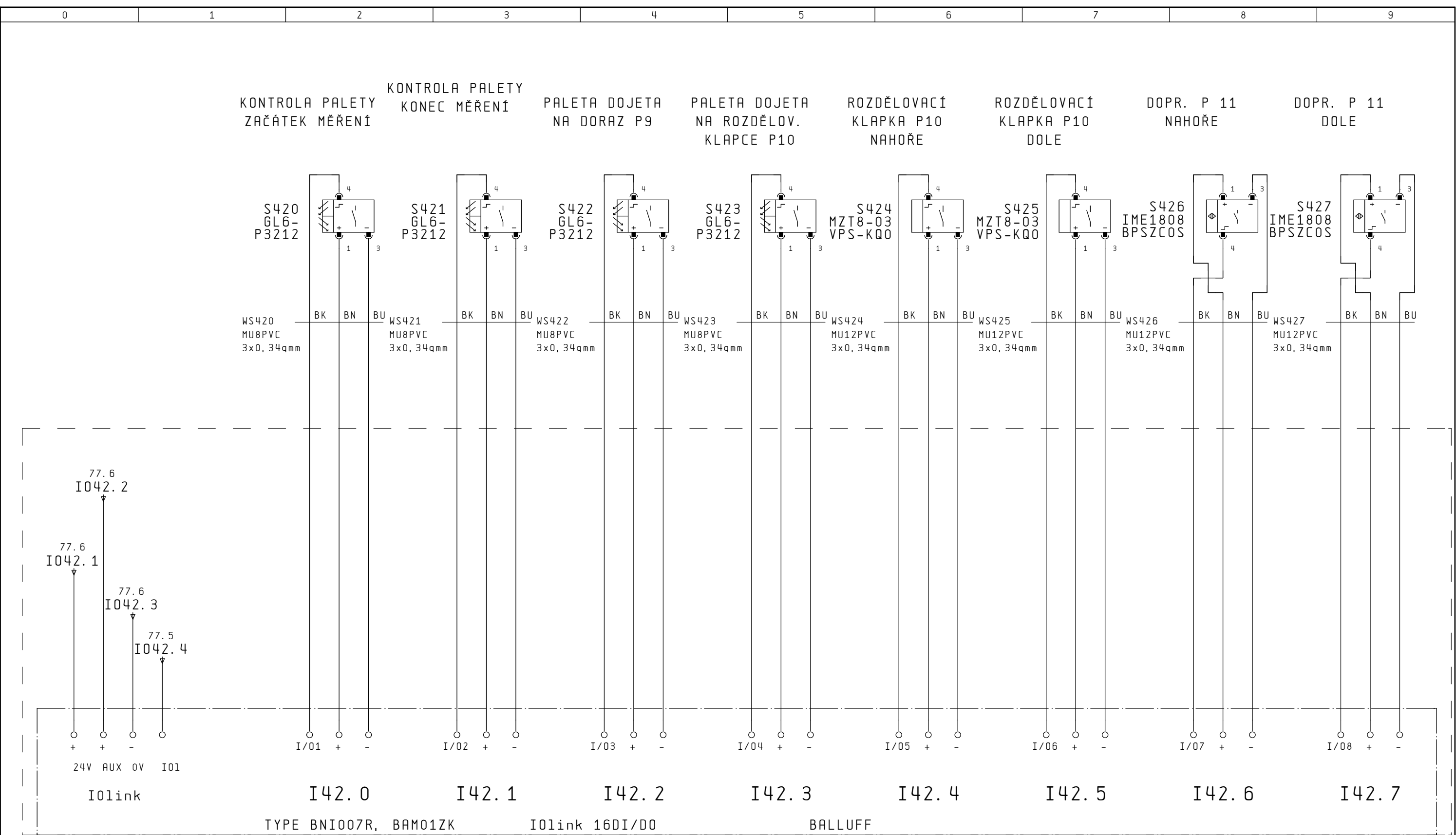
HUB1. 1  
119. 0

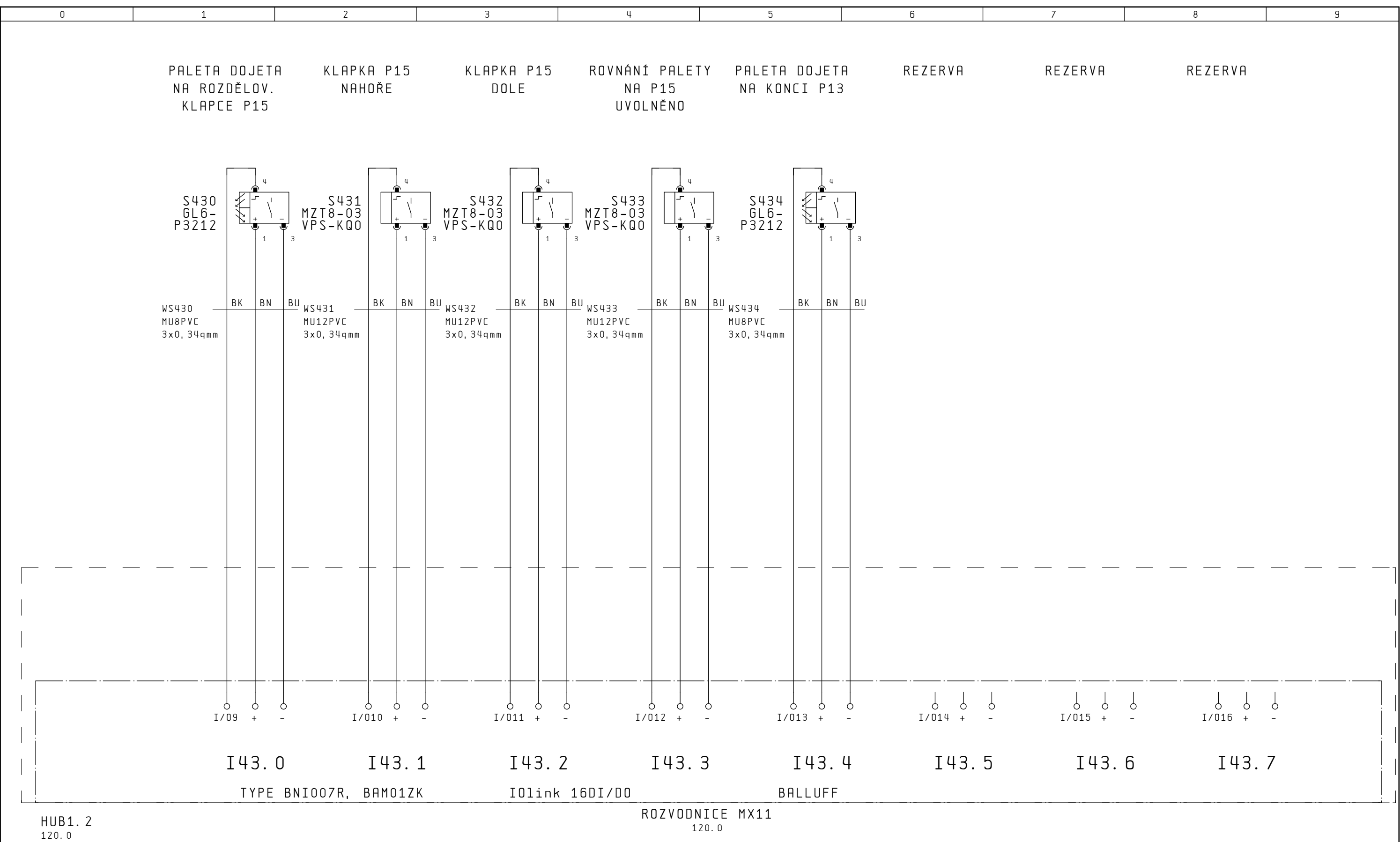
ROZVODNICE MX10  
119. 0  
NSYTBS19168

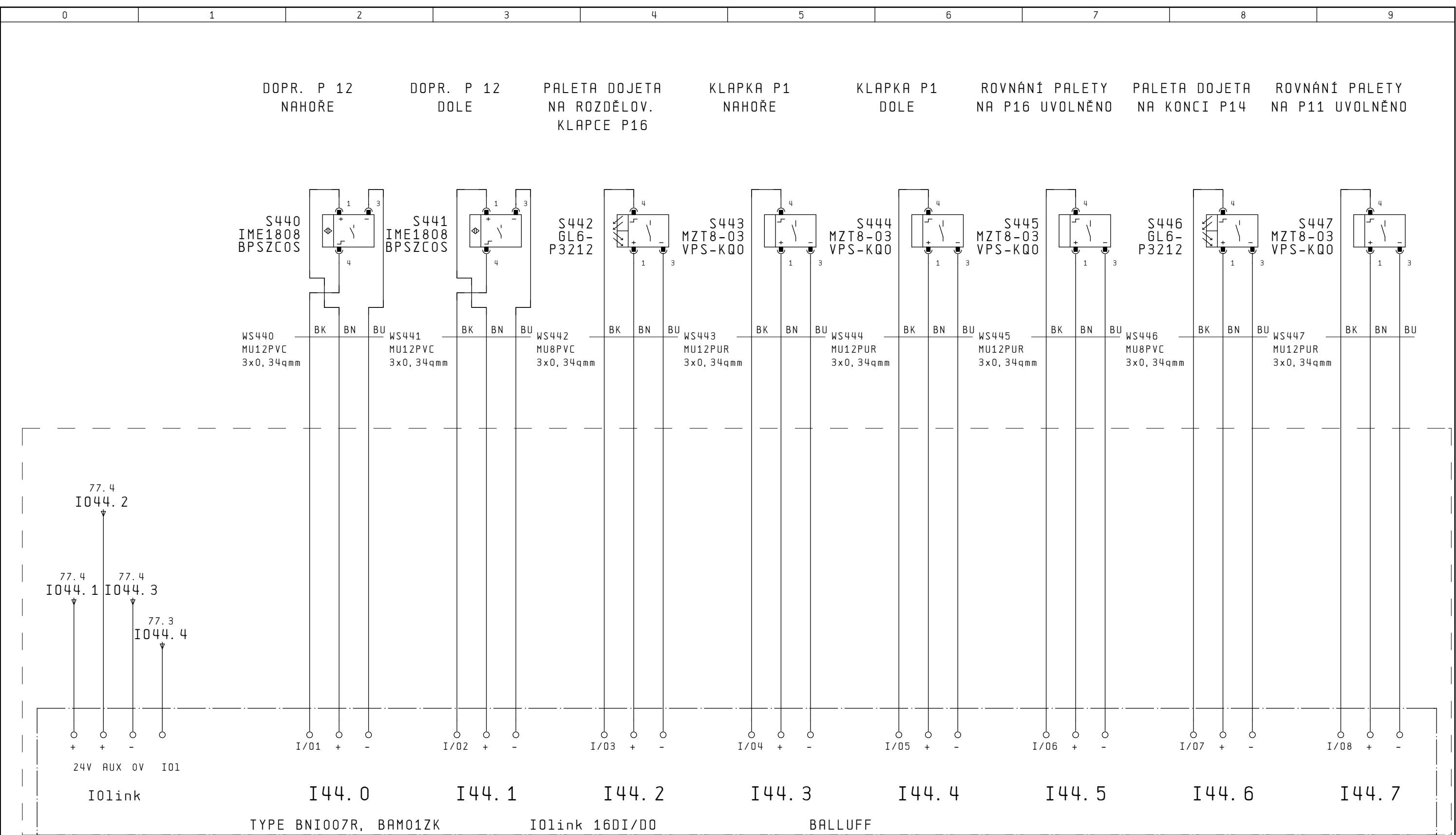


Datum	22. 09. 2017	Název projektu: Paletizace		Název stránky:  BNI IOLink HUB 1.1, MX10 NAPÁJENÍ, BUS 40.0-40.7	Čís. označení:		=
Zprac.	JA						+
Norma							
					Strana: 118		
					Celkem: 191		









HUB1. 3  
123. 0

ROZVODNICE MX12  
123. 0  
NSYTBS19168



ROVNÁNÍ PALETY  
NA P12 UVOLNĚNO

REZERVA

REZERVA

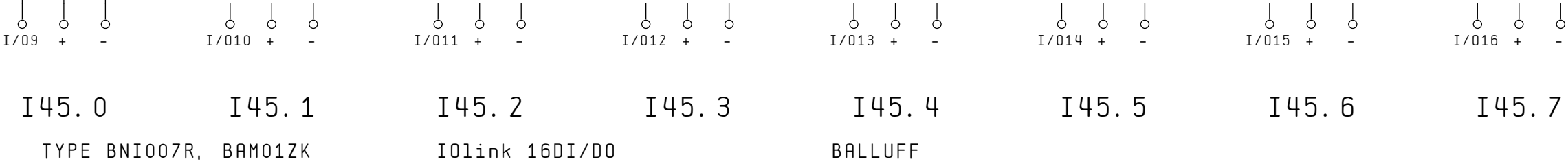
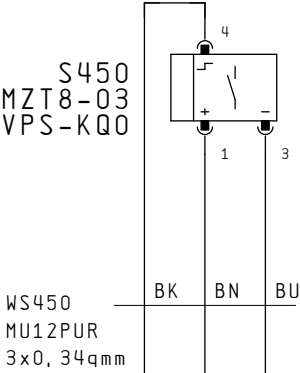
REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA



HUB1. 3  
122. 0

ROZVODNICE MX12  
122. 0



Datum	22.09.2017
Zprac.	JA
Norma	

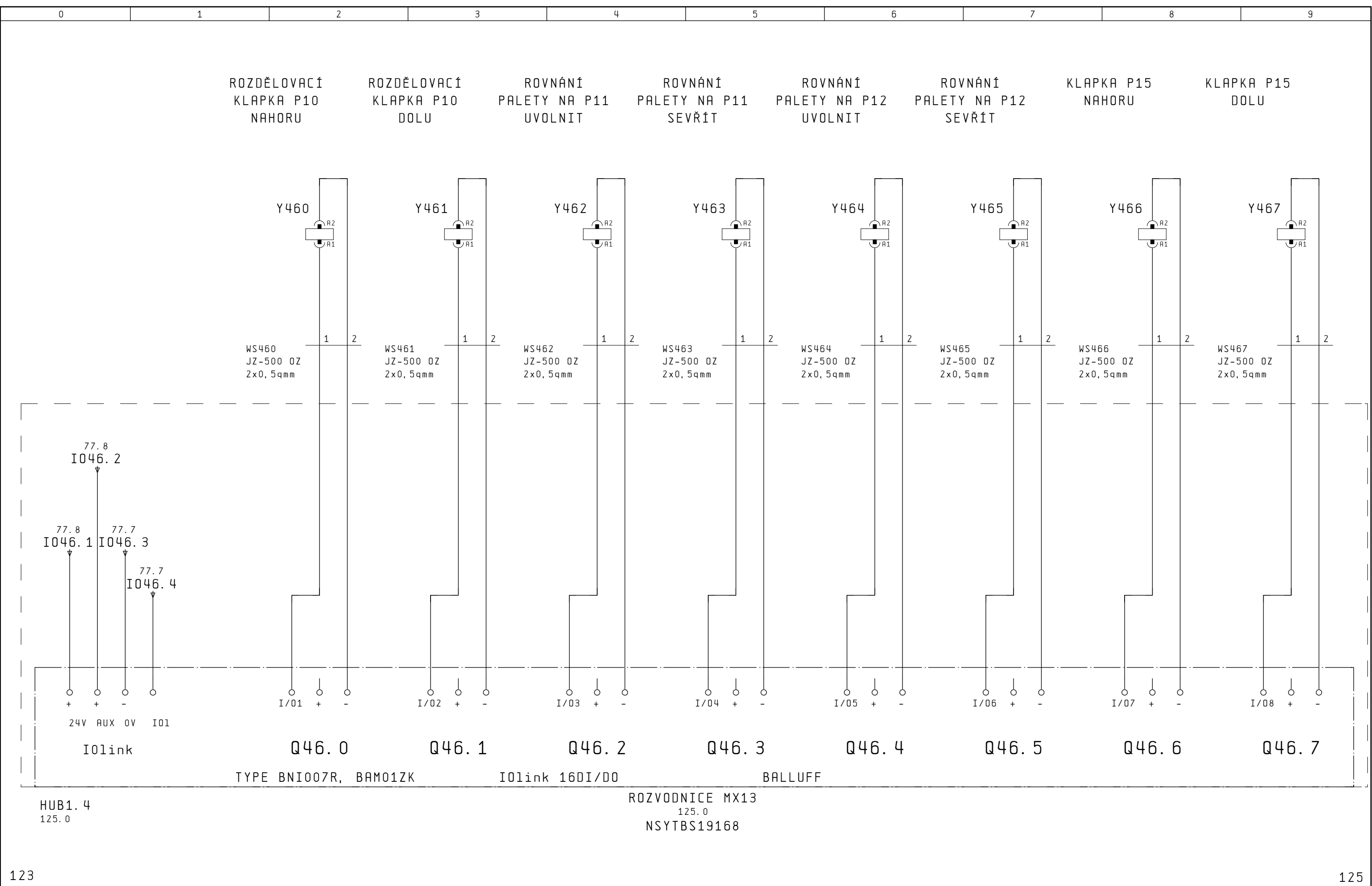
Název projektu:

Paletizace

Název stránky:

BNI IOlink HUB 1.3, MX12  
BUS 45.0-45.7

Čís. označení:		=	
A		+	
		Strana: 123	
		Celkem: 191	



HUB1. 4  
125. 0

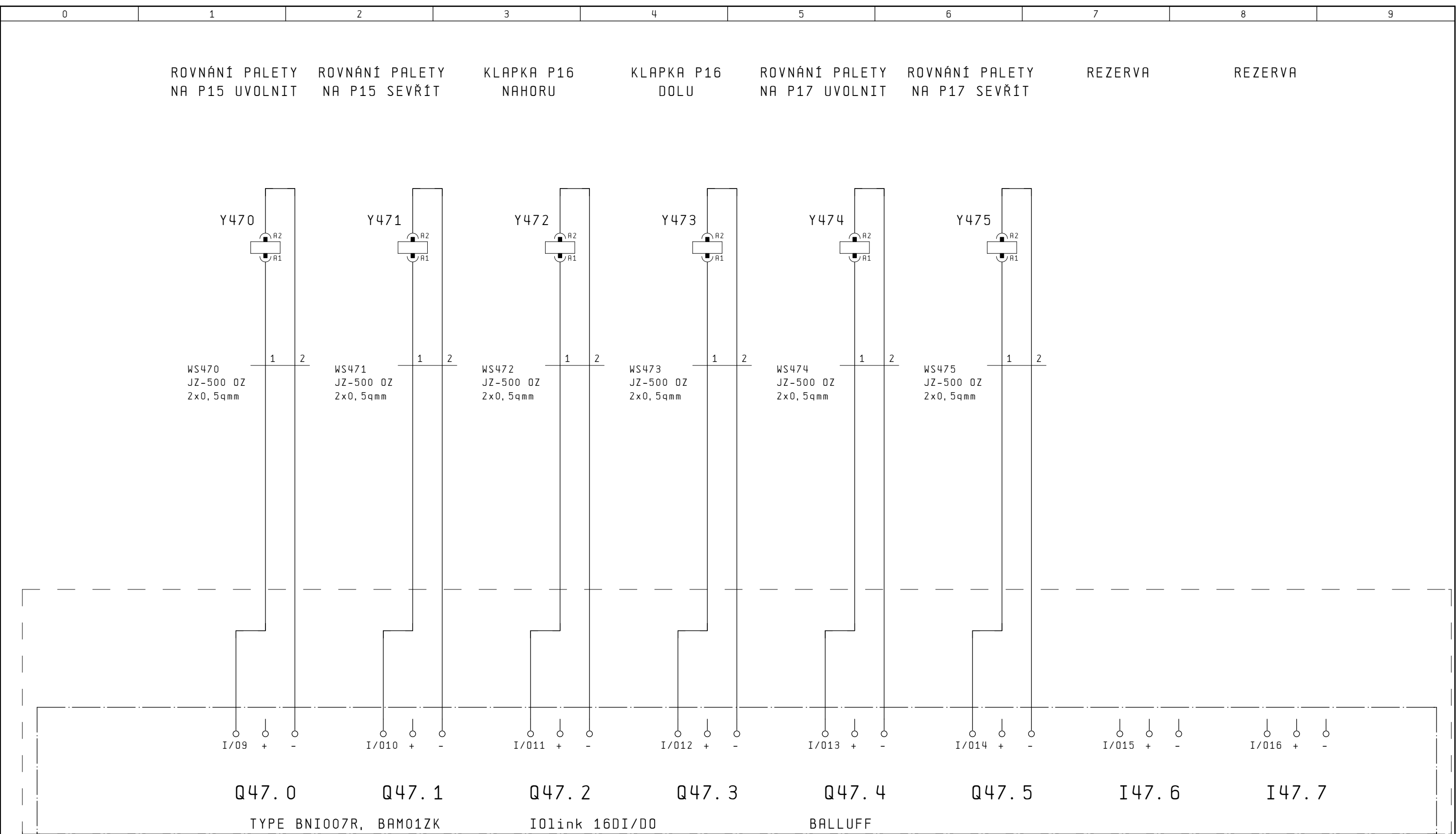


Datum	22. 09. 2017
Zprac.	JA
Norma	

Název projektu:  
Paletizace

Název stránky:  
BNI IOlink HUB 1. 4, MX13  
NAPÁJENÍ, BUS 46. 0-46. 7

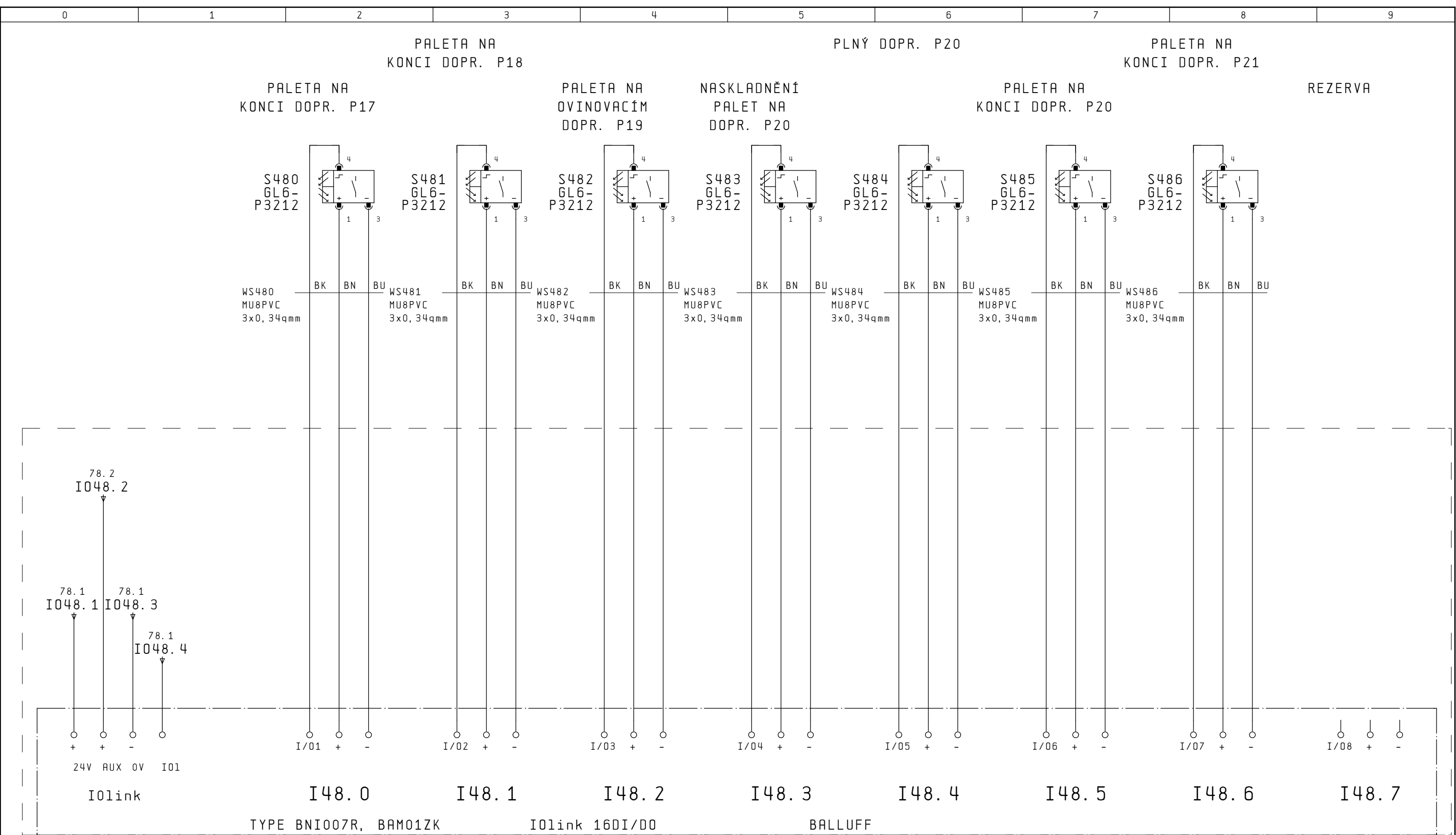
Čís. označení:		=	
A		+	
		Strana: 124	
		Celkem: 191	



HUB1. 4  
124. 0

ROZVODNICE MX13  
124. 0





HUB2.1  
127.0

ROZVODNICE MX14  
127.0  
NSYTBS19168

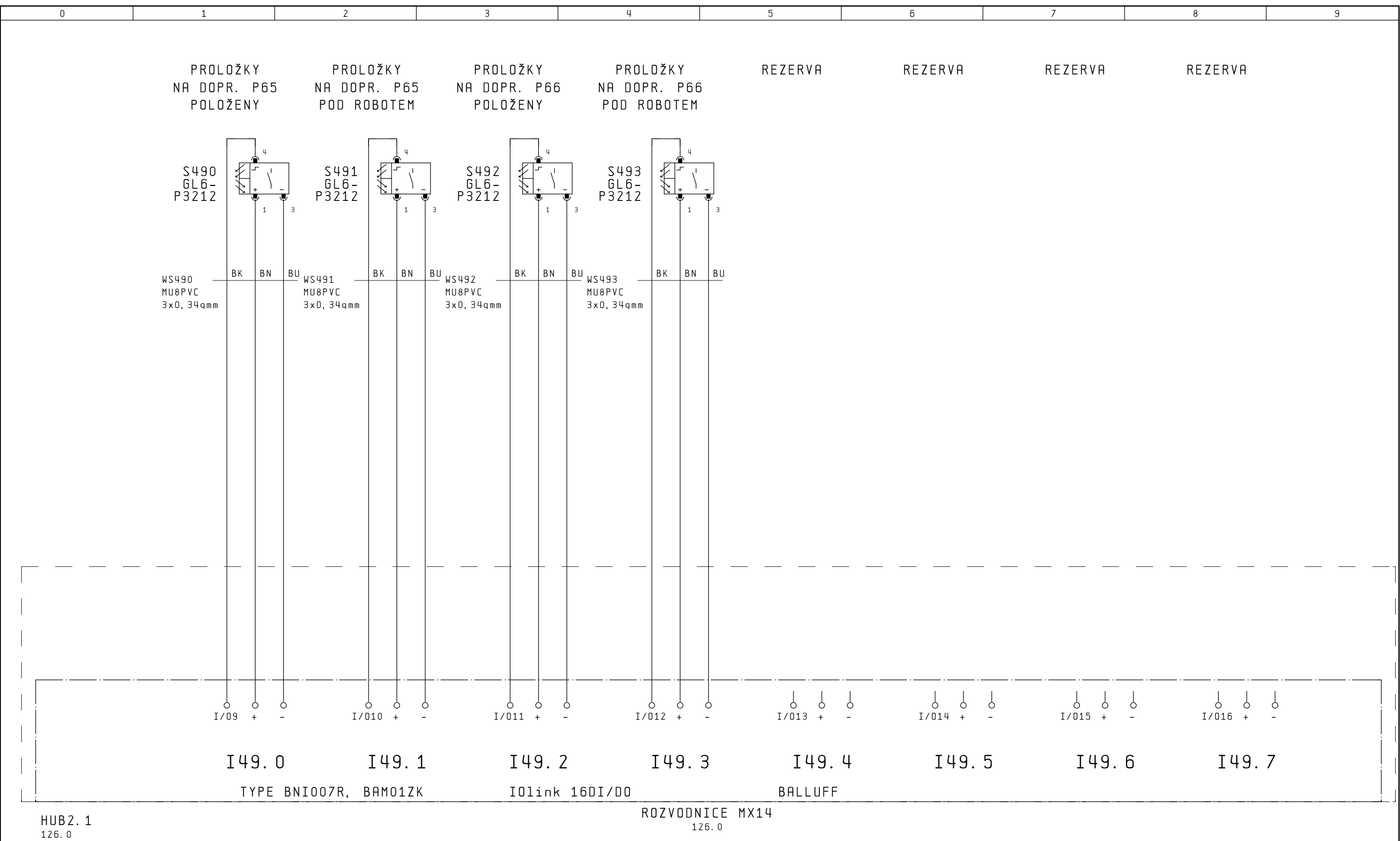


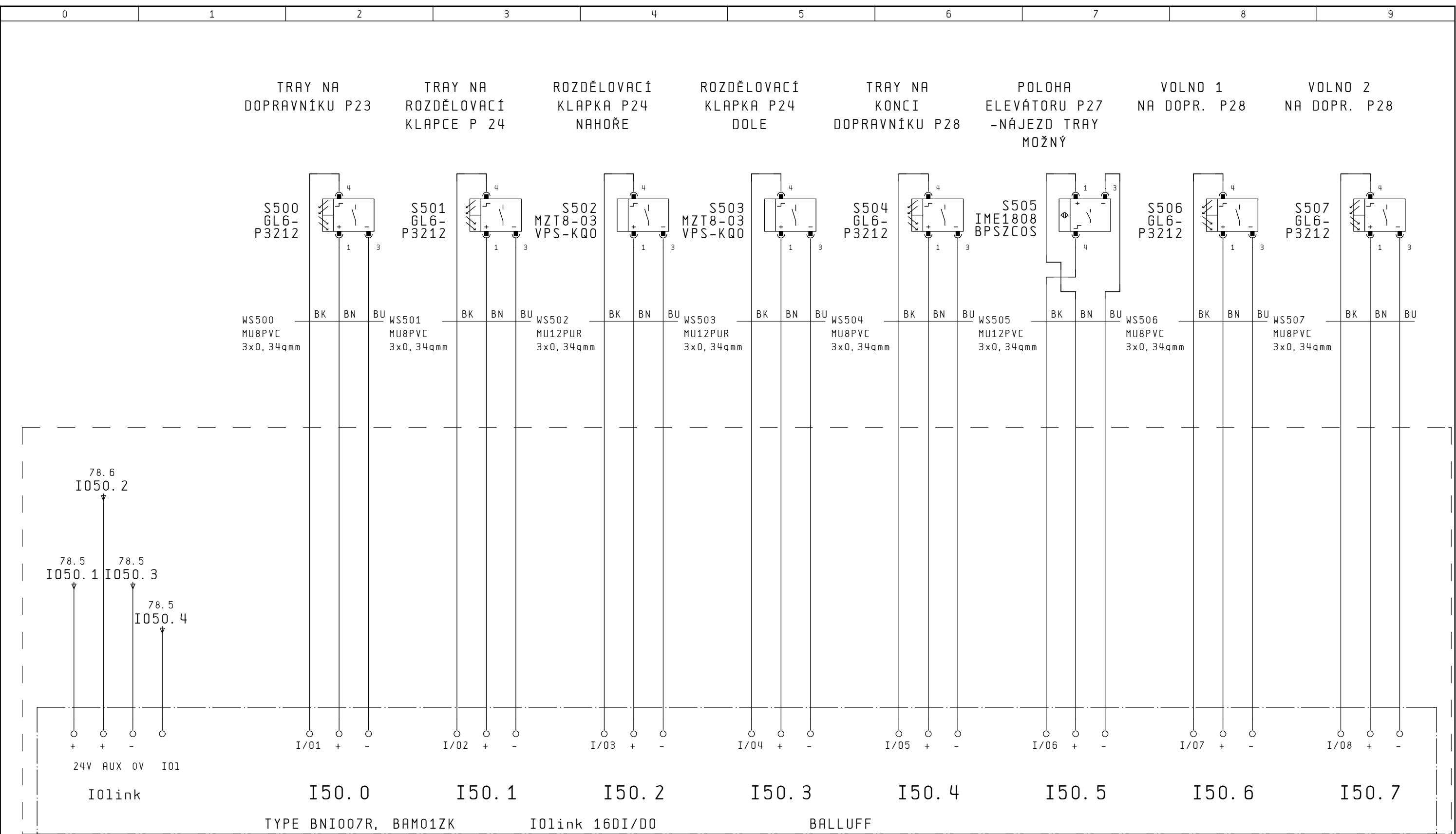
Datum	22.09.2017
Zprac.	JA
Norma	

Název projektu:  
Paletizace

Název stránky:  
BNI IOLink HUB 2.1, MX14  
NAPÁJENÍ, BUS 48.0-48.7

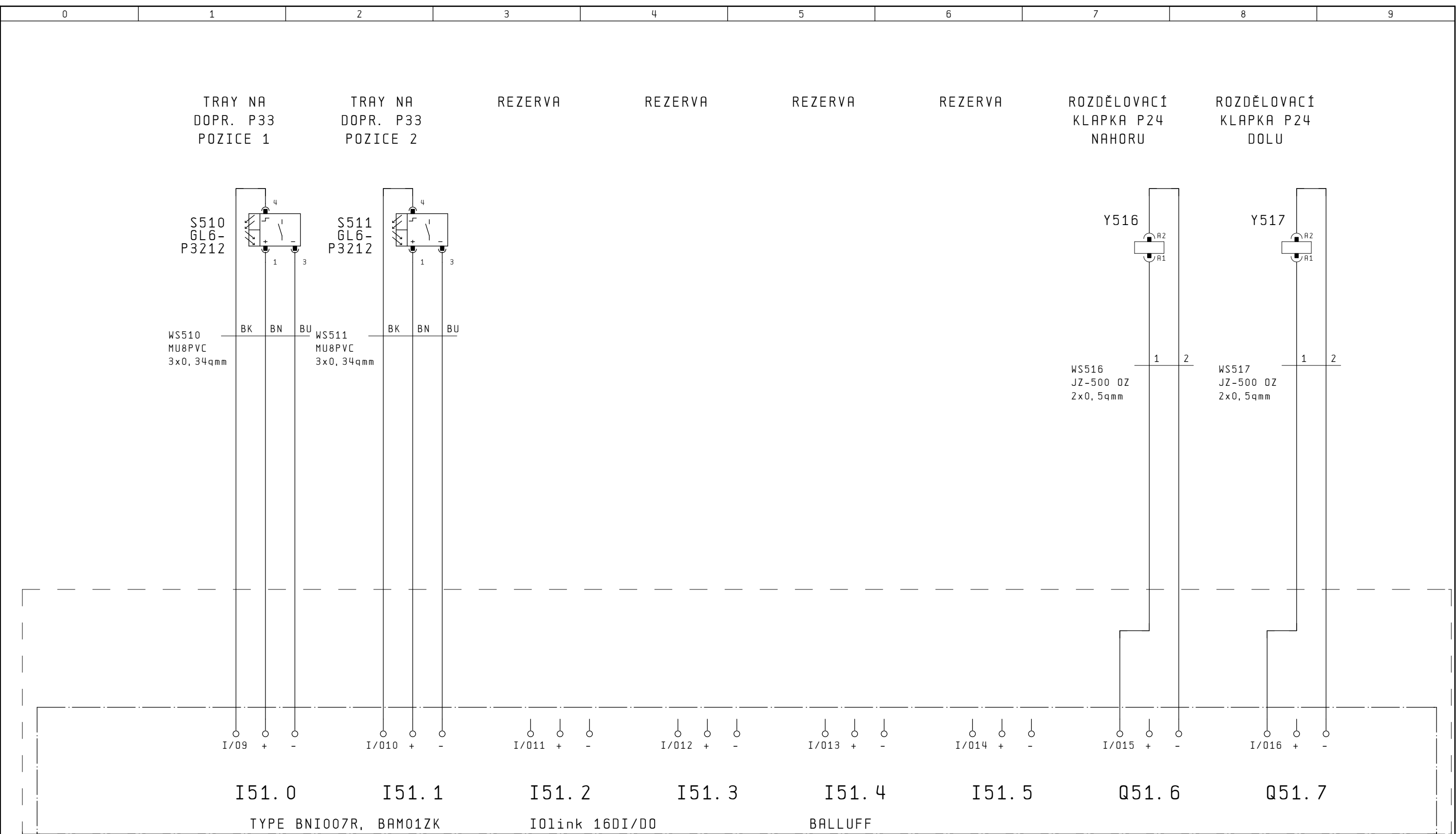
Čís. označení:	=
A	+
Strana: 126	
Celkem: 191	





HUB2.2  
129.0

ROZVODNICE MX15  
129.0  
NSYTB519168

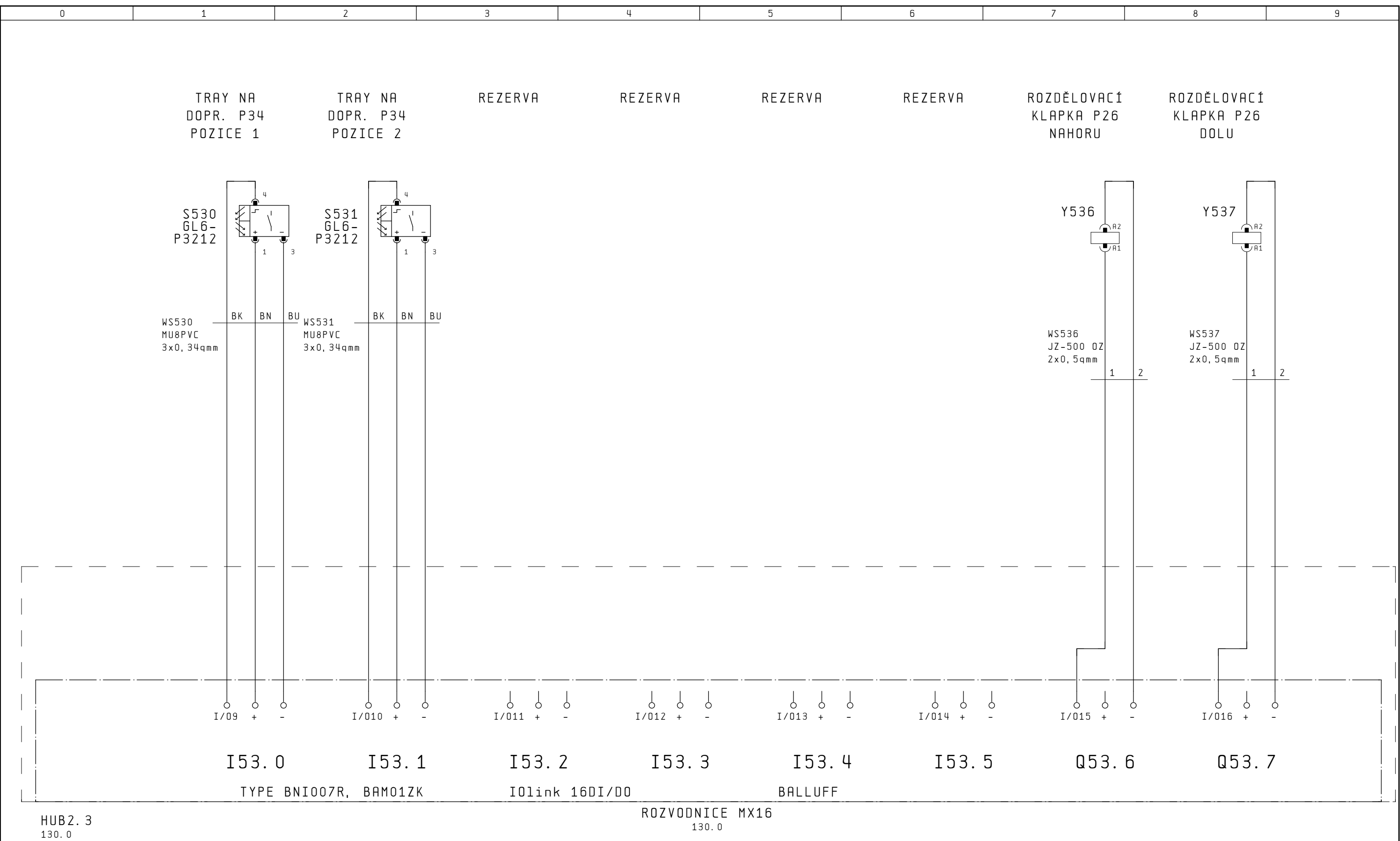


HUB2. 2  
128. 0

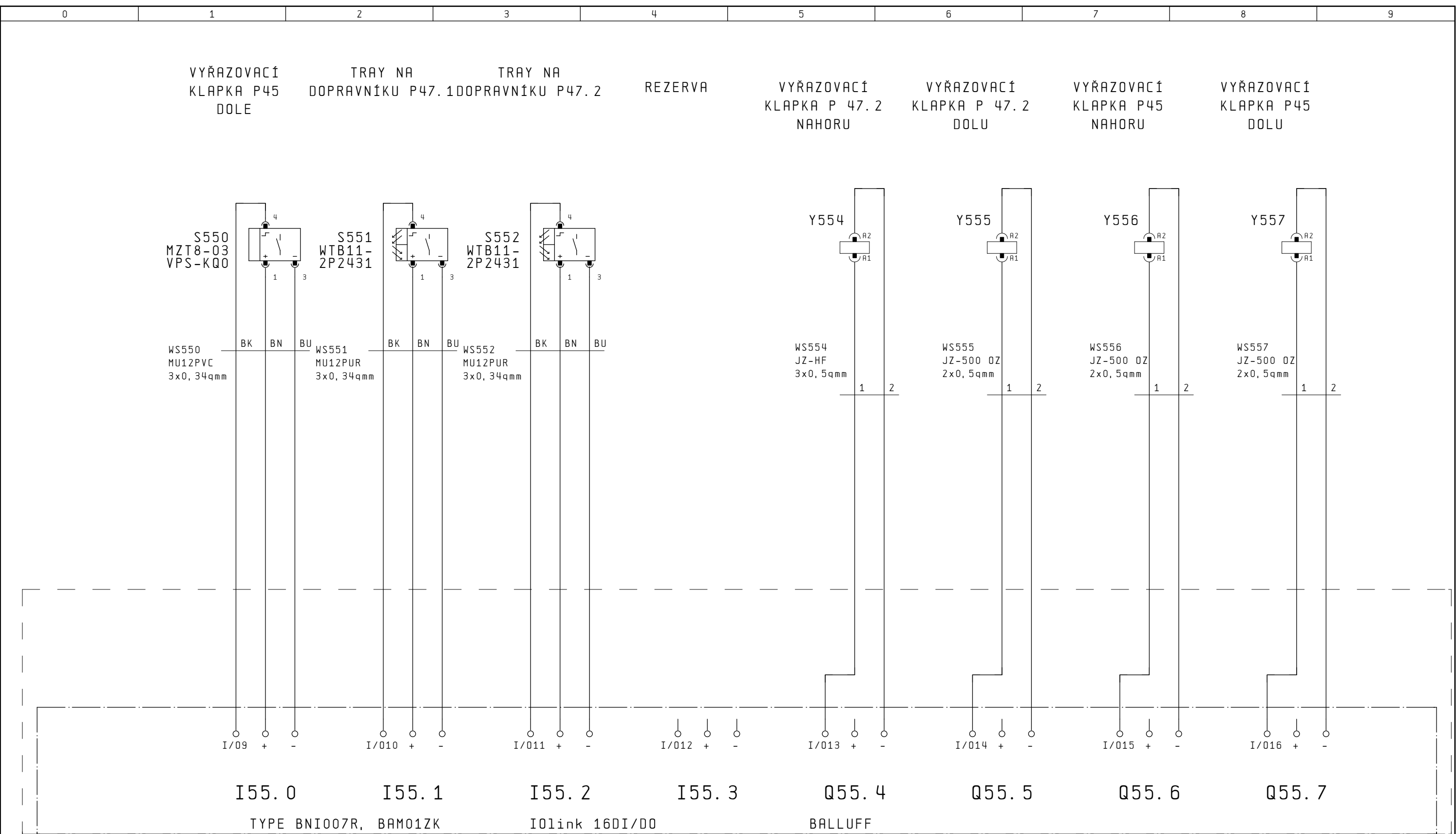
ROZVODNICE MX15  
128. 0











HUB2. 4  
132. 0

ROZVODNICE MX17  
132. 0

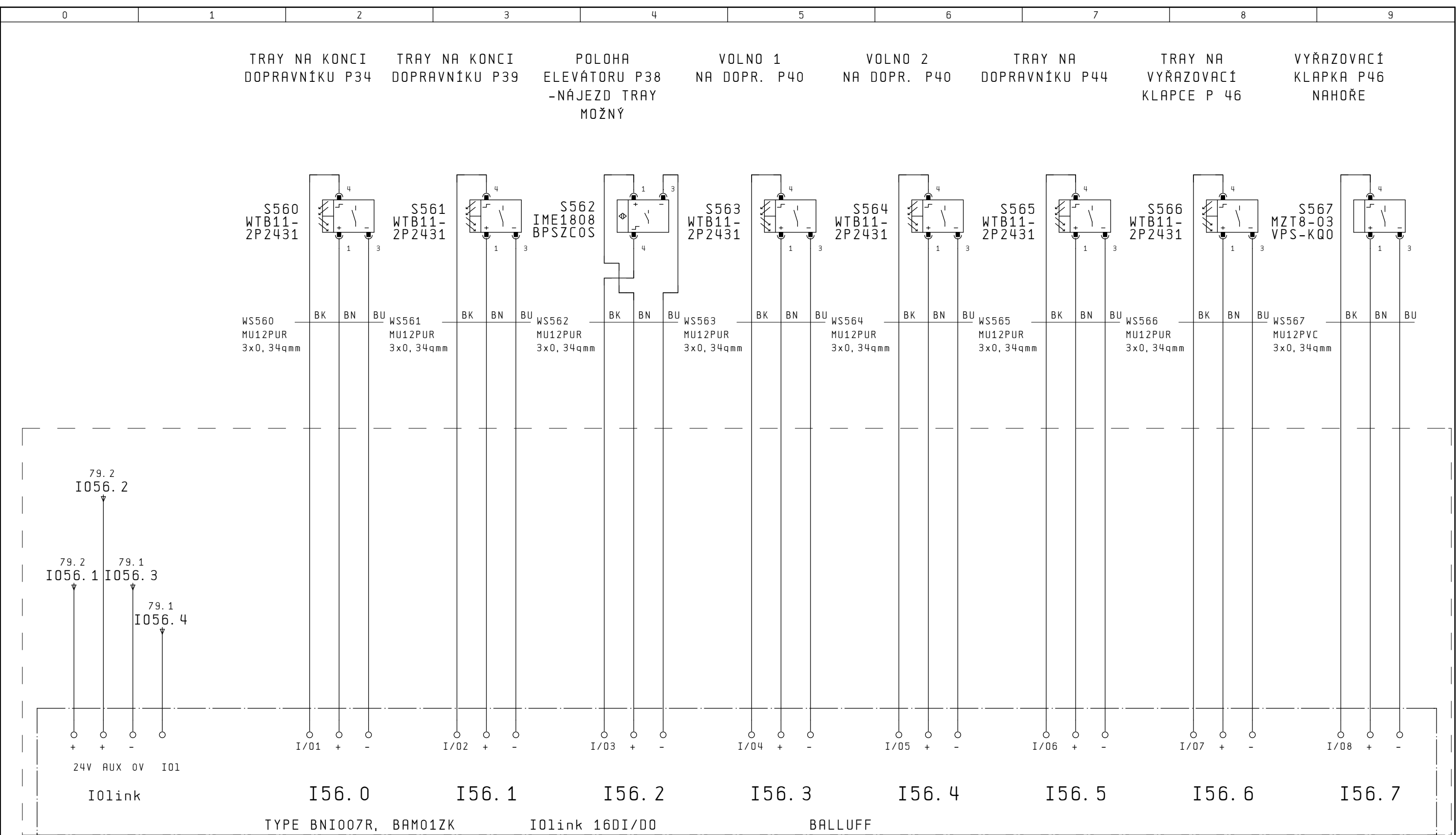


Datum	22. 09. 2017
Zprac.	JA
Norma	

Název projektu:  
Paletizace

Název stránky:  
BNI IOlink HUB2.4, MX17  
NAPÁJENÍ, BUS 55.0-55.7

Čís. označení:		=	
A		+	
		Strana: 133	
		Celkem: 191	



HUB3.1  
135.0

ROZVODNICE MX18  
135.0  
NSYTBS19168

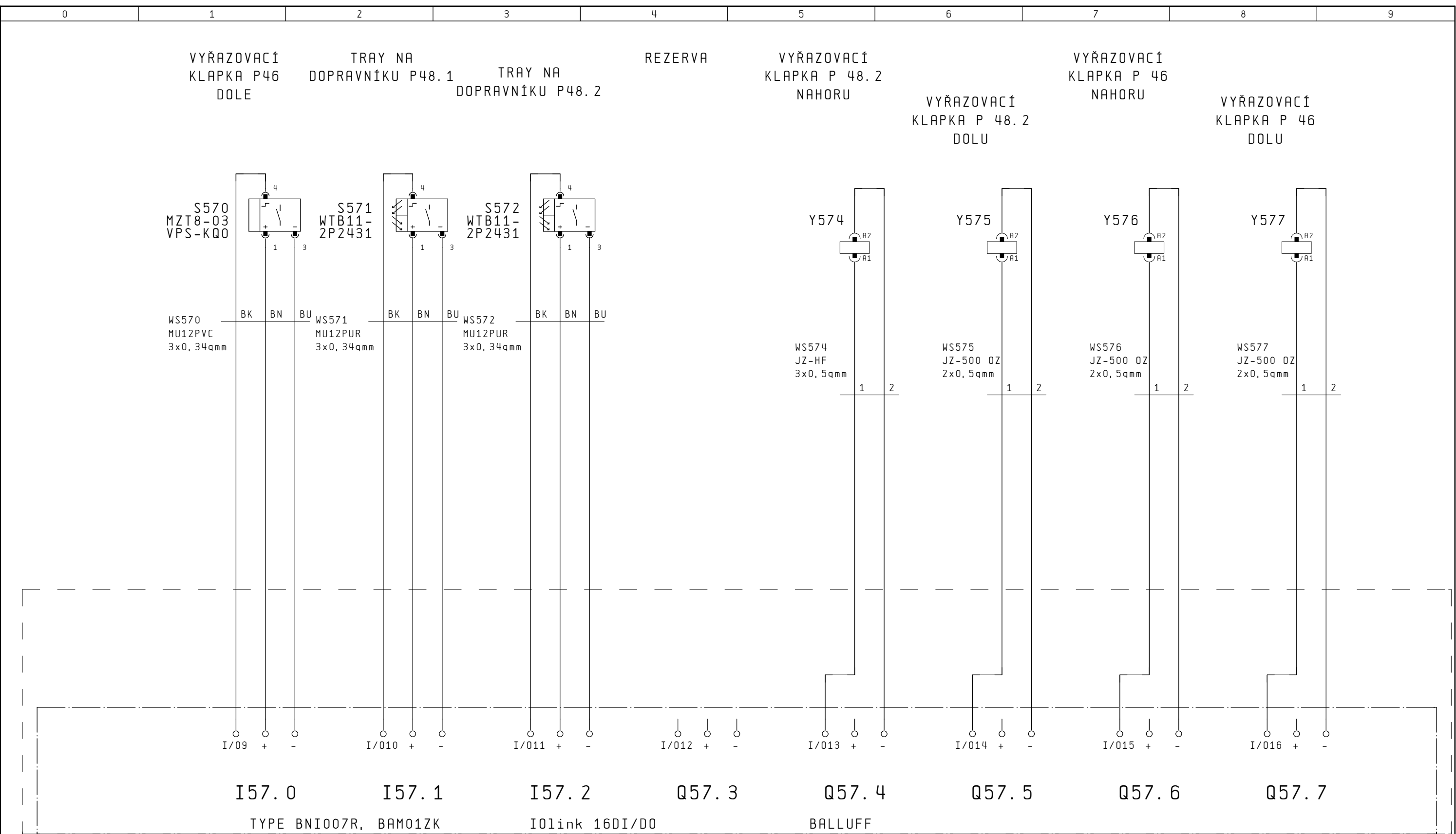


Datum	22.09.2017
Zprac.	JA
Norma	

Název projektu:  
Paletizace

Název stránky:  
BNI IOlink HUB3.1, MX18  
NAPÁJENÍ, BUS 56.0-56.7

Čís. označení:		=	
A		+	
		Strana: 134	
		Celkem: 191	



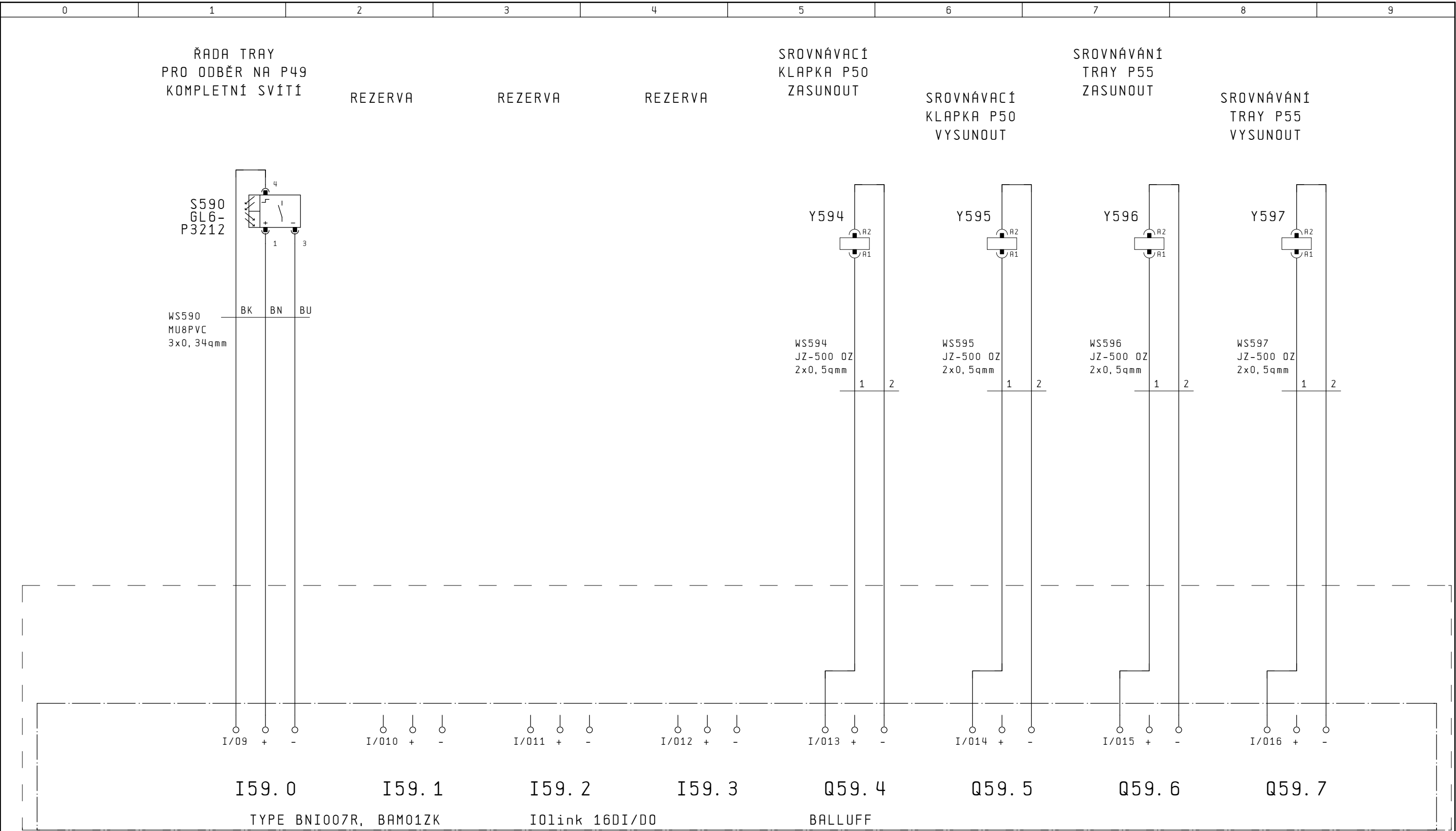
HUB3. 1  
134. 0

ROZVODNICE MX18  
134. 0



Datum	22. 09. 2017	Název projektu: Paletizace		Název stránky:  BNI IOlink HUB3.1, MX18 NAPÁJENÍ, BUS 57.0-57.7	Čís. označení:		=
Zprac.	JA						+
					A		
Norma							
					Strana: 135		
					Celkem: 191		





HUB3. 2  
136. 0

ROZVODNICE MX19  
136. 0

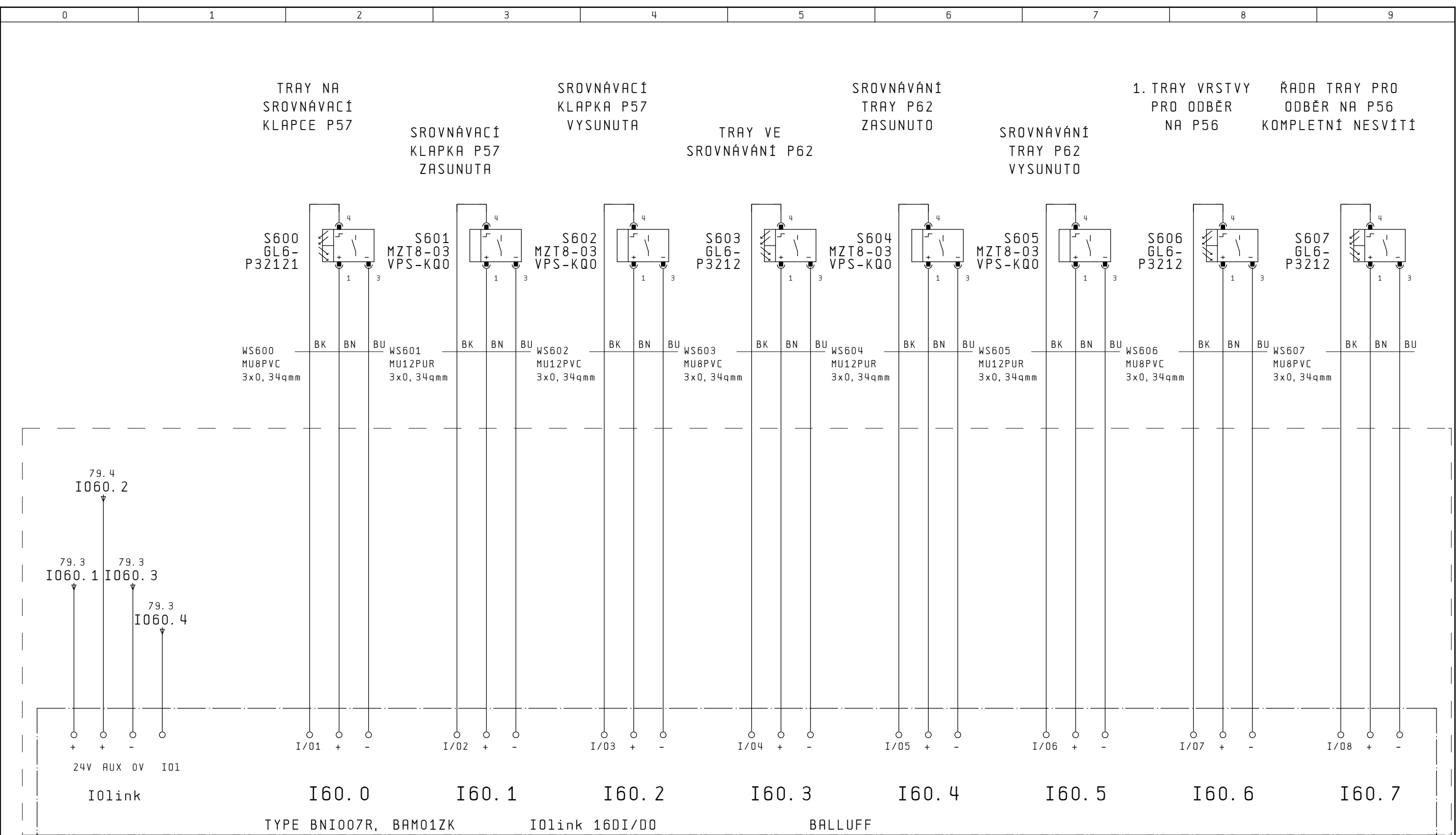


Datum	22. 09. 2017
Zprac.	JA
Norma	

Název projektu:  
Paletizace

Název stránky:  
BNI IOlink HUB3.2, MX19  
NAPÁJENÍ, BUS 59.0-59.7

Čís. označení:		=
A		+
		Strana: 137
		Celkem: 191



HUB3.3  
139.0

ROZVODNICE MX20  
139.0  
NSYTBS19168



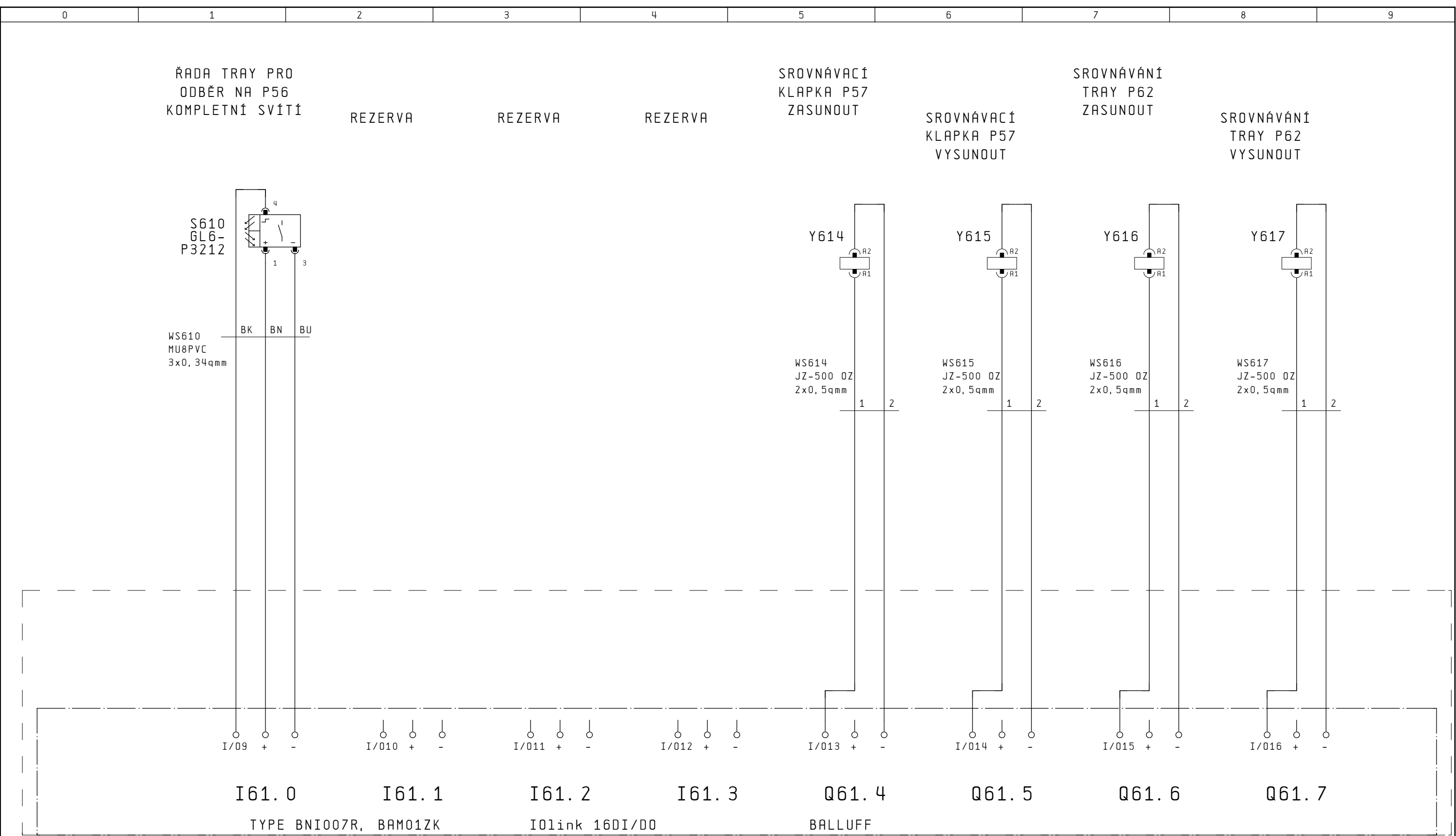
Datum	24.09.2017
Zprac.	JA
Norma	

Název projektu:  
Paletizace

Název stránky:  
BNI I0link HUB3.3, MX20  
NAPÁJENÍ, BUS 60.0-60.7

Čís. označení:		=	
A		+	
		Strana: 138	
		Celkem: 191	

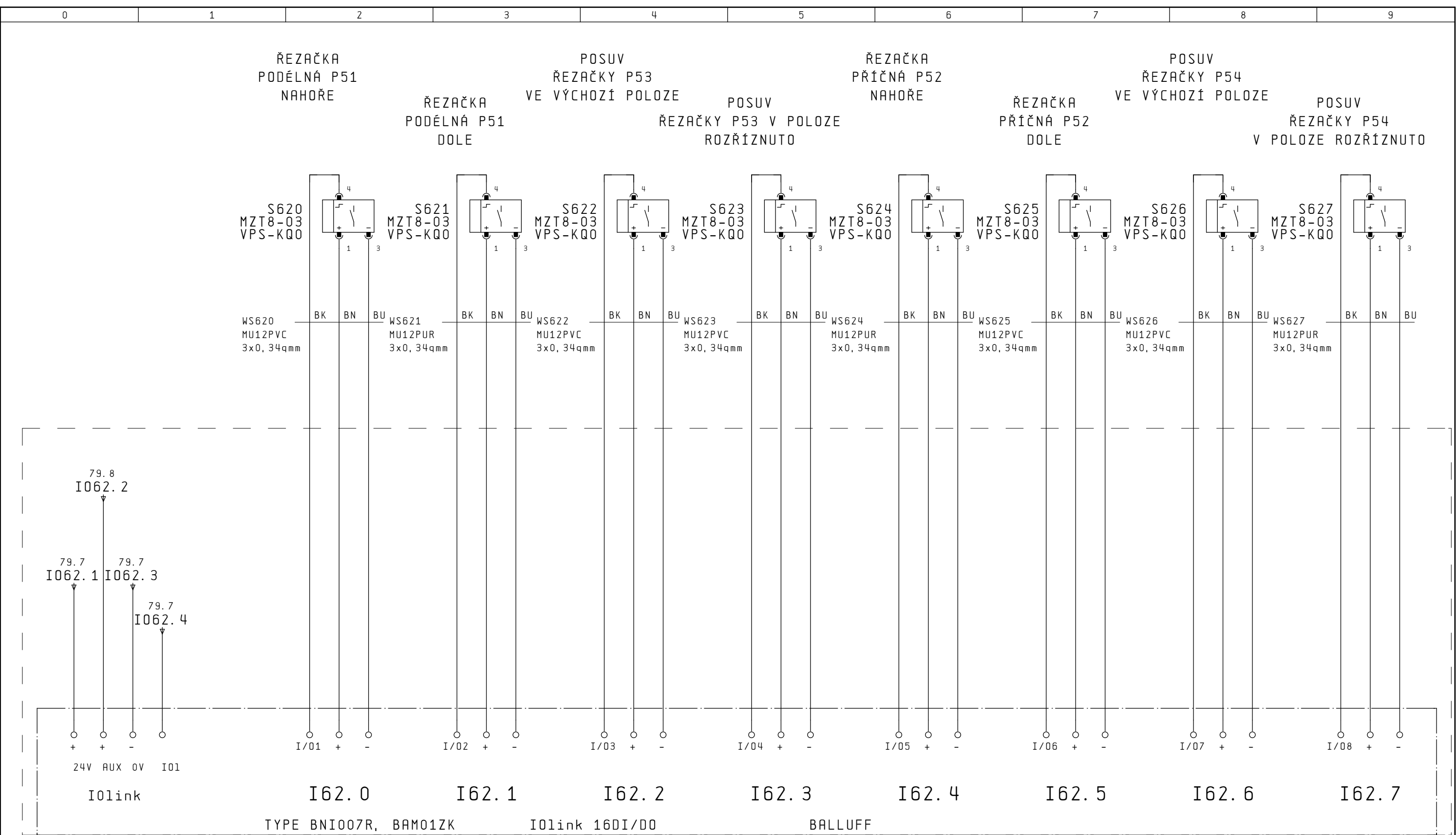




HUB3. 3  
138. 0

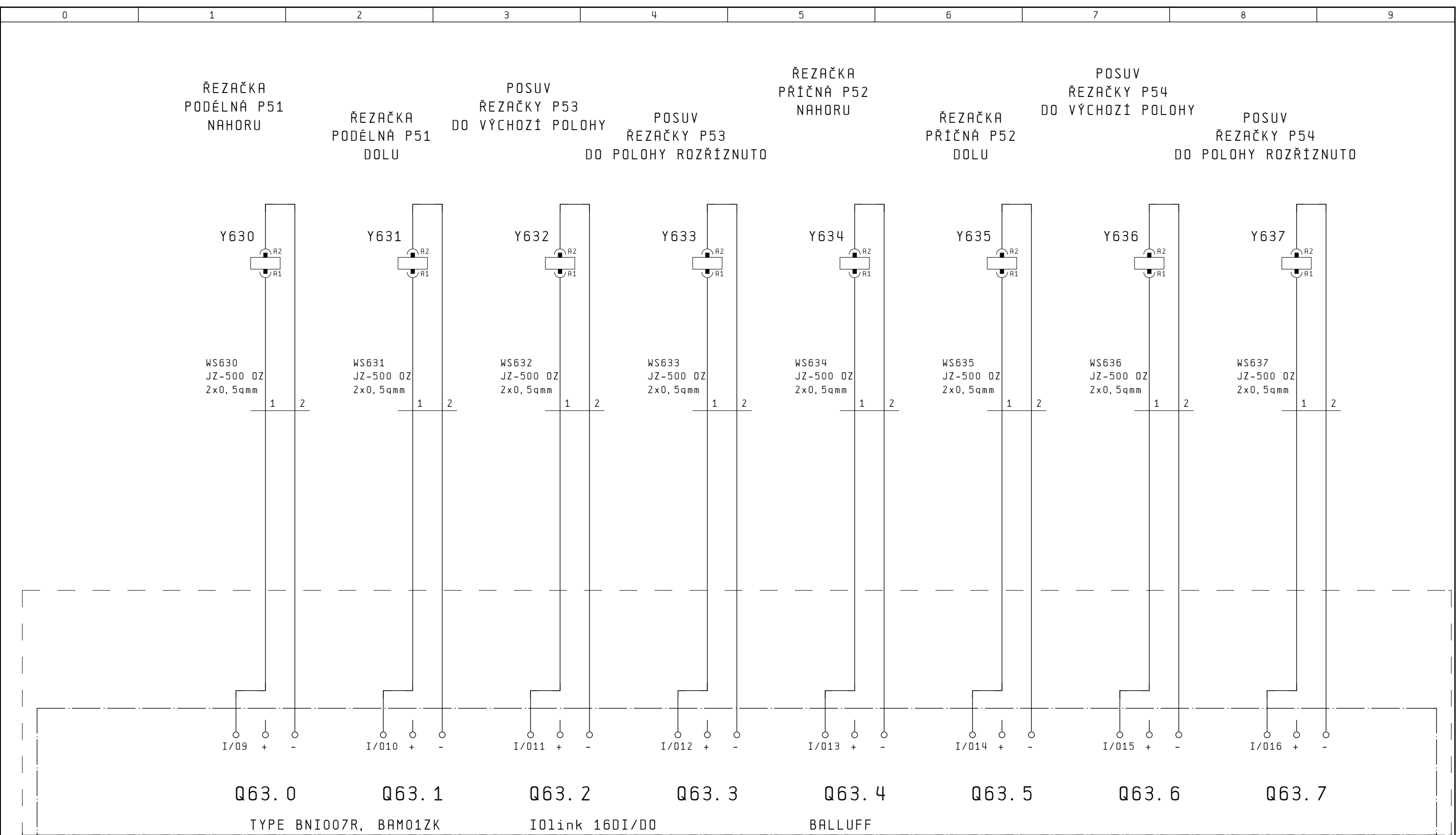
ROZVODNICE MX20  
138. 0





HUB3.4  
141.0

ROZVODNICE MX21  
141.0  
NSYTBS19168



HUB3. 4  
140. 0

ROZVODNICE MX21  
140. 0

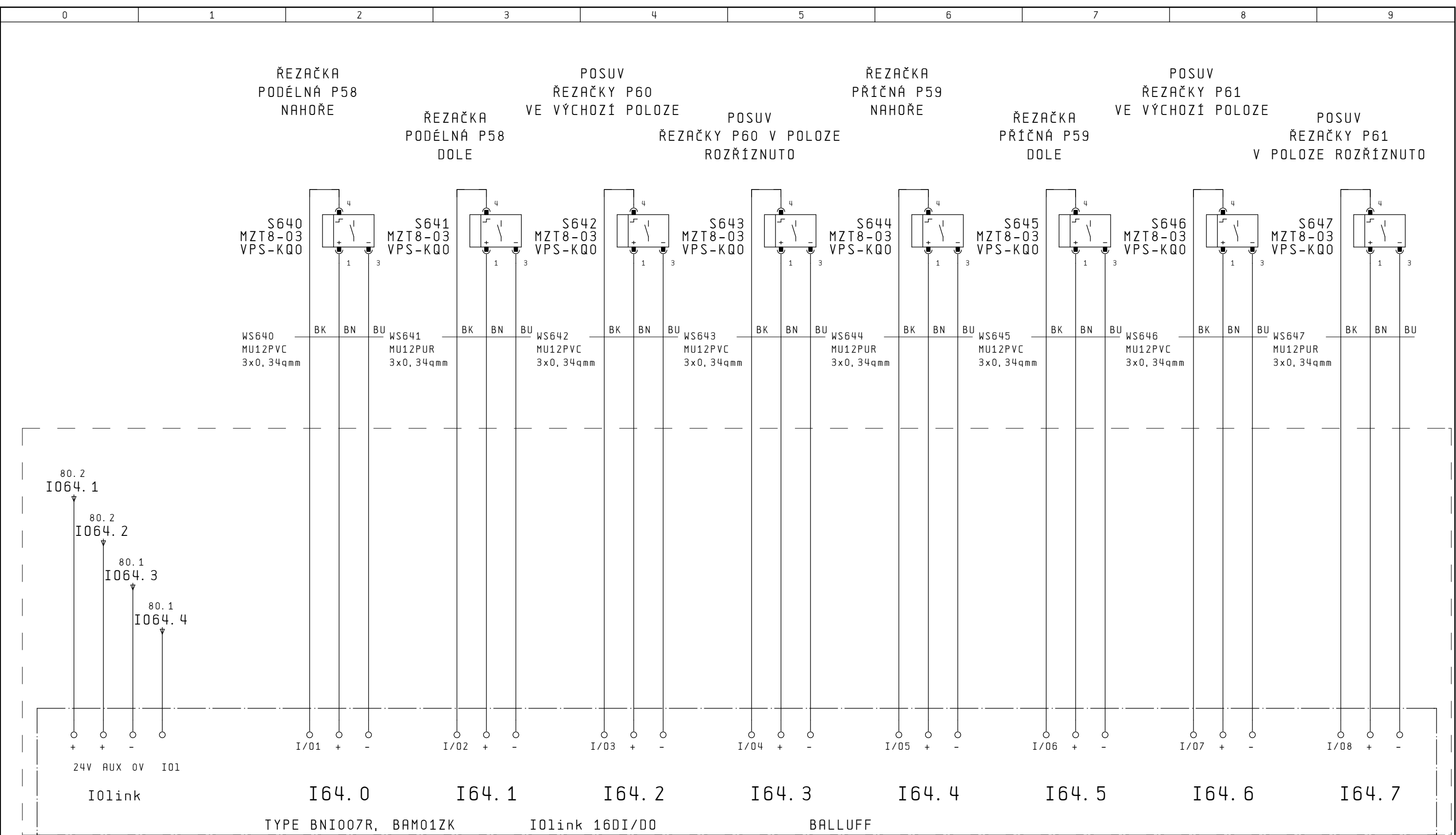


Datum	24. 09. 2017
Zprac.	JA
Norma	

Název projektu:  
Paletizace

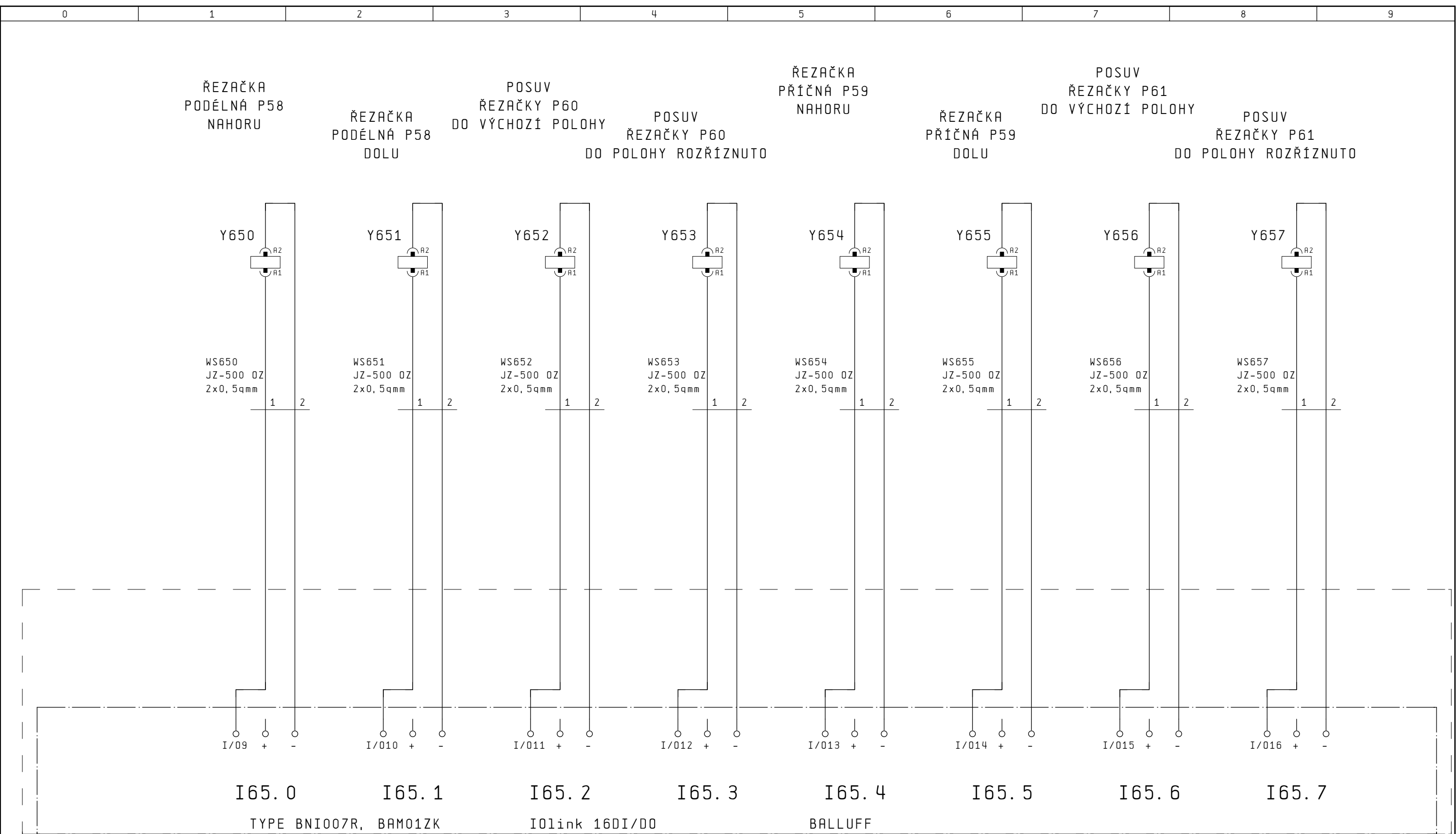
Název stránky:  
BNI IOlink HUB3. 4, MX21  
NAPÁJENÍ, BUS 63. 0-63. 7

Čís. označení:		=
A		+
		Strana: 141
		Celkem: 191



HUB4.1  
143.0

ROZVODNICE MX22  
143.0  
NSYTBS19168



HUB4. 1  
142. 0

ROZVODNICE MX22  
142. 0



Datum	24. 09. 2017
Zprac.	JA
Norma	

Název projektu:  
Paletizace

Název stránky:  
BNI IOlink HUB4.1, MX22  
NAPÁJENÍ, BUS 65.0-65.7

Čís. označení:		=
A		+
		Strana: 143
		Celkem: 191

SEZNAM SVORKOVNIC

ESSR001E

Svorkovnice	Popis svorkovnice	Svorky					Stránka
		První	Posl.	Počet PE	Počet N	Celkem	
A1. 00	VSTUPY 00. 0-00. 7	1	8	0	0	8	
A1. 01	VSTUPY 01. 0-01. 7	1	8	0	0	8	
A1. 02	VSTUPY 02. 0-02. 7	1	8	0	0	8	
A1. 03	VSTUPY 03. 0-03. 7	1	8	0	0	8	
A1. 04	VSTUPY 04. 0-04. 7	1	8	0	0	8	
A1. 05	VSTUPY 05. 0-05. 7	1	8	0	0	8	
A1. 06	VSTUPY 06. 0-06. 7	1	8	0	0	8	
A1. 07	VSTUPY 07. 0-07. 7	1	8	0	0	8	
A1. 08	VSTUPY 08. 0-08. 7	1	8	0	0	8	
A1. 09	VSTUPY 09. 0-09. 7	1	8	0	0	8	
A1. 10	VSTUPY 10. 0-10. 7	1	8	0	0	8	
A1. 11	VSTUPY 11. 0-11. 7	1	8	0	0	8	
A1. 12	VSTUPY 12. 0-12. 7	1	8	0	0	8	
A1. 13	VSTUPY 13. 0-13. 7	1	8	0	0	8	
A1. 14	VSTUPY 14. 0-14. 7	1	8	0	0	8	
A1. 15	VSTUPY 15. 0-15. 7	1	8	0	0	8	
A1. 16	VÝSTUPY 16. 0-16. 7	1	8	0	0	8	
A1. 17	VÝSTUPY 17. 0-17. 7	1	8	0	0	8	
A1. 18	VÝSTUPY 18. 0-18. 7	1	8	0	0	8	
A1. 19	VÝSTUPY 19. 0-19. 7	1	8	0	0	8	
A1. 20	VÝSTUPY 20. 0-20. 7	1	8	0	0	8	
A1. 21	VÝSTUPY 21. 0-21. 7	1	8	0	0	8	
A1. 22	VÝSTUPY 22. 0-22. 7	1	8	0	0	8	
A1. 23	VÝSTUPY 23. 0-23. 7	1	8	0	0	8	
A1. 24	VÝSTUPY 24. 0-24. 7	1	8	0	0	8	
A1. 25	VÝSTUPY 25. 0-25. 7	1	8	0	0	8	
A1. 26	VÝSTUPY 26. 0-26. 7	1	8	0	0	8	
A1. 27	VÝSTUPY 27. 0-27. 7	1	8	0	0	8	
A1. 28	VÝSTUPY 28. 0-28. 7	1	8	0	0	8	
A1. 29	VÝSTUPY 29. 0-29. 7	1	8	0	0	8	
A1. 30	VÝSTUPY 30. 0-30. 7	1	8	0	0	8	
A1. 31	VÝSTUPY 31. 0-31. 7	1	8	0	0	8	
A1. 32	VÝSTUPY 32. 0-32. 7	1	8	0	0	8	
A1. 33	VÝSTUPY 33. 0-33. 7	1	8	0	0	8	
A1. 34	VÝSTUPY 34. 0-34. 7	1	8	0	0	8	

SEZNAM SVORKOVNIC

ESSR001E

Svorkovnice	Popis svorkovnice	Svorky					Stránka
		První	Posl.	Počet PE	Počet N	Celkem	
A1. 35	VÝSTUPY 35.0-35.7	1	8	0	0	8	
A1. 40	IOLINK 40-47	1	8	0	0	8	
A1. 48	IOLINK 48-55	1	8	0	0	8	
A1. 56	IOLINK 56-63	1	8	0	0	8	
A1. 64	IOLINK 64-71	1	8	0	0	8	
PW00	NAPÁJENÍ SESTAVY	2	A8	2	0	6	
PW16	NAPÁJENÍ SESTAVY	2	A8	2	0	6	
PW18	NAPÁJENÍ SESTAVY	2	A8	2	0	6	
PW27	NAPÁJENÍ SESTAVY	2	A8	2	0	6	
PW40	NAPÁJENÍ SESTAVY	2	A8	2	0	6	
X0	PŘÍVOD - RM	1	PE	2	1	7	
X1	MOTORY - RM	1	PE	30	3	123	
X2	BRZDY MOTORŮ - RM	1	PE	4	4	20	
X01	NAPOJENÍ SVÍTIDEL ROZVADĚČE - RM	1	PE	0	2	3	
X02	NAPOJENÍ VENTILACE RM - RM	1	PE	1	1	4	
X03	NAPOJENÍ VENTILACE RM - RM	1	PE	1	1	4	
X26	NAPÁJENÍ KAMER - RM	1	PE	6	0	18	
X28	TLAČÍTKA NOUZOVÉHO ZASTAVENÍ - RM	1	PE	3	0	21	
X29	TLAČÍTKA NOUZOVÉHO ZASTAVENÍ - PULT	1	PE	1	0	7	
X30	TLAČÍTKA NOUZOVÉHO ZASTAVENÍ - RM	1	PE	3	0	21	
X36	ZÁMEK DVEŘÍ D1 - RM	1	PE	1	0	9	
X38	OVLADAČ DVEŘÍ D1	23	PE	1	0	7	
X40	ZÁMEK DVEŘÍ D2 - RM	1	PE	1	0	9	
X42	OVLADAČ DVEŘÍ D2	23	PE	1	0	7	
X44	ZÁMEK DVEŘÍ D3 - RM1	23	PE	1	0	18	
X46	NOT-AUS DVEŘE D3 - RM	1	PE	1	0	5	
X48	ZÁMEK DVEŘÍ D4 - RM1	23	PE	1	0	18	
X50	NOT-AUS DVEŘE D4 - RM	1	PE	1	0	5	
X52	NAPOJENÍ BEZP. OPT. ZÁVORY, MUTING, DOPR. P3 - RM	19	PE	1	0	9	
X53	NAPOJENÍ BEZP. OPT. ZÁVORY, MUTING, DOPR. P3 - MX03	19	20	1	0	14	
X54	NAPOJENÍ BEZP. OPT. ZÁVORY, MUTING, DOPR. P17 - RM	19	PE	1	0	9	
X55	NAPOJENÍ BEZP. OPT. ZÁVORY, MUTING, DOPR. P17 - MX04	19	20	1	0	14	
X56	NAPOJENÍ BEZP. OPT. ZÁVORY, MUTING, DOPR. P20 - RM	19	PE	1	0	9	
X57	NAPOJENÍ BEZP. OPT. ZÁVORY, MUTING, DOPR. P20 - MX05	19	20	1	0	14	
X58	SNÍMAČ KRYTU ELEVÁTOR P27 - RM	1	PE	1	0	7	

SEZNAM SVORKOVNIC

ESSR001E

Svorkovnice	Popis svorkovnice	Svorky					Stránka
		První	Posl.	Počet PE	Počet N	Celkem	
X59	SNÍMAČ KRYTU ELEVÁTOR P27 - MX090	1	090	0	0	6	
X5R	PROPOJENÍ BEZP. OBVODŮ ROBOT 1 - ROBOT 1	A3	D9	1	0	18	
X60	SNÍMAČ KRYTU ELEVÁTOR P30 - RM	1	PE	1	0	7	
X61	SNÍMAČ KRYTU ELEVÁTOR P30 - MX091	1	091	0	0	6	
X62	SNÍMAČ KRYTU ELEVÁTOR P36 - RM	1	PE	1	0	7	
X63	SNÍMAČ KRYTU ELEVÁTOR P36 - MX092	1	092	0	0	6	
X64	SNÍMAČ KRYTU ELEVÁTOR P38 - RM	1	PE	1	0	7	
X65	SNÍMAČ KRYTU ELEVÁTOR P38 - MX093	1	093	0	0	6	
X66	OVL.PULT PALETIZACE - RM	23	PE	1	0	12	
X67	OVL.PULT PALETIZACE - CONTROL PANEL	23	PE	1	0	12	
X68	VYPOUŠTĚNÍ VZDUCHU - RM	1	PE	6	0	18	
X70	PROPOJENÍ BEZP. OBVODŮ ROBOT - RM	K13	PE	1	0	18	
X72	PROPOJENÍ BEZP. OBVODŮ ROBOT - RM	K13	PE	1	0	18	
X74	PROPOJENÍ BEZP. OBVODŮ OVINOVAČKY - RM	1	PE	1	0	9	
X76	TLAK VZDUCHU - RM	23	PE	1	0	3	
X78	HAV. SNÍMAČE ZÁS. PALET P6 - RM	163	PE	1	0	9	
X80	OVLADAČ ELEVÁTORU P27 - RM	23	PE	0	0	12	
X82	OVLADAČ ELEVÁTORU P30 - RM	23	PE	0	0	12	
X86	KOMUNIKACE DETEKTOR KOVŮ 1 - RM	23	PE	1	0	7	
X87	KOMUNIKACE DETEKTOR KOVŮ 1 - DET. 1	23	PE	1	0	7	
X88	KOMUNIKACE DETEKTOR KOVŮ 2 - RM	23	PE	1	0	7	
X89	KOMUNIKACE DETEKTOR KOVŮ 2 - DET. 2	23	PE	1	0	7	
X90	KOMUNIKACE OVÍJEČKA - RM	23	PE	1	0	12	
X91	KOMUNIKACE OVÍJEČKA - OVÍJEČKA	23	PE	1	0	12	
X92	KOMUNIKACE KAMERA 1 - RM	23	PE	1	0	12	
X93	KOMUNIKACE KAMERA 1 - KAMERA 1	23	PE	1	0	12	
X94	KOMUNIKACE KAMERA 2 - RM	23	PE	1	0	12	
X95	KOMUNIKACE KAMERA 2 - KAMERA 2	23	PE	1	0	12	
X96	KOMUNIKACE KAMERA 3 - RM	23	PE	1	0	12	
X97	KOMUNIKACE KAMERA 3 - KAMERA 3	23	PE	1	0	12	
X98	KOMUNIKACE KAMERA 4 - RM	23	PE	1	0	12	
X99	KOMUNIKACE KAMERA 4 - KAMERA 4	23	PE	1	0	12	
X1. 1	POUZE PRO GENEROVÁNÍ	1	46	16	0	64	
X100	KOMUNIKACE KAMERA 5 - RM	23	PE	1	0	12	
X101	KOMUNIKACE KAMERA 5 - KAMERA 5	23	PE	1	0	12	





Seznam kabelů

ESSS002T

Kabel	Zdroj		Cíl		Celkem Počet žil	Průřez mmř	Grafická stránka
	z		do	Typ kabelu			
W01. 1				JZ-500	3/PE	1	
	X01		L		3/PE	1	
	X01		N		3/PE	1	
	X01		PE		3/PE	1	
W01. 2				LL-V-06	3/PE	1. 5	
	L		L		3/PE	1. 5	
	N		N		3/PE	1. 5	
	PE		PE		3/PE	1. 5	
W01. 3				LL-V-06	3/PE	1. 5	
	L		L		3/PE	1. 5	
	N		N		3/PE	1. 5	
	PE		PE		3/PE	1. 5	
W01. 4				JZ-500	3/PE	1	
	X02		L		3/PE	1	
	X02		N		3/PE	1	
	X02		PE		3/PE	1	
W01. 5				JZ-500	3/PE	1	
	EL02-XV1		V02		3/PE	1	
	EL02-N		V02		3/PE	1	
	EL02-PE		PE		3/PE	1	
W01. 7				JZ-500	3/PE	1	
	X03		L		3/PE	1	
	X03		N		3/PE	1	
	X03		PE		3/PE	1	
W01. 8				JZ-500	3/PE	1	
	EL03-XV2		V03		3/PE	1	
	EL03-N		V03		3/PE	1	
	EL03-PE		PE		3/PE	1	
W101	X26		KAMERA1	JZ-500	3G	1	
W102	X26		KAMERA2	JZ-500	3G	1	
W103	X26		KAMERA3	JZ-500	3G	1	
W104	X26		KAMERA5	JZ-500	3G	1	
W105	X26		KAMERA5	JZ-500	3G	1	
W106	X26		KAMERA5	JZ-500	3G	1	
W117	X1		M163	JZ-500	5/PE	0. 75	

Seznam kabelů

ESSS002T

Kabel	Zdroj		Cíl		Typ kabelu	Celkem Počet žil	Průřez mmř	Grafická stránka
	z	do						
W133	X1. 1	M186			F-CY-JZ	4/PE	1. 5	
W160	X1	M160			JZ-500	4/PE	1. 5	
W161	X1	M161			JZ-500	4/PE	1. 5	
W162	X1	M162			JZ-500	4/PE	1. 5	
W163	X1	M163			JZ-500	4/PE	1. 5	
W166	X1	M166			JZ-500	4/PE	1. 5	
W167	X1	M167			JZ-500	4/PE	1. 5	
W171	X1	M163			JZ-500	4/PE	1. 5	
W173	X1	M163			JZ-500	5/PE	0. 75	
W174	X1	M174			JZ-500	4/PE	1. 5	
W176	X1	M176			JZ-500	4/PE	1. 5	
W180	X1	M176			JZ-500	5/PE	0. 75	
W181	X1	M181			JZ-500	4/PE	1. 5	
W182	X1	M182			JZ-500	4/PE	1. 5	
W183	X1	M183			JZ-500	4/PE	1. 5	
W184	X1	M184			JZ-500	4/PE	1. 5	
W185	X1	M185			JZ-500	4/PE	1. 5	
W191	X1. 1	M191			F-CY-JZ	4/PE	1. 5	
W194	X1. 1	M194			F-CY-JZ	4/PE	1. 5	
W194. 1	X2	M194			JZ-500	5/PE	0. 75	
W194. 3	R194	U194			JZ-600-Y-CY	2	1. 5	
W200	X1. 1	M200			F-CY-JZ	4/PE	1. 5	
W201	X1. 1	M201			F-CY-JZ	4/PE	1. 5	
W202	X1	M202			JZ-500	4/PE	1. 5	
W203	X1. 1	M203			F-CY-JZ	4/PE	1. 5	
W203. 1	X2	M203			JZ-500	5/PE	0. 75	
W203. 3	R203	U203			JZ-600-Y-CY	2	1. 5	
W207	X1. 1	M207			F-CY-JZ	4/PE	1. 5	
W210	X1. 1	M210			F-CY-JZ	4/PE	1. 5	
W212	X1	M212			JZ-500	4/PE	1. 5	
W213	X1	M213			JZ-500	4/PE	1. 5	
W214	X1	M214			JZ-500	4/PE	1. 5	
W215	X1. 1	M215			F-CY-JZ	4/PE	1. 5	
W220	X1. 1	M220			F-CY-JZ	4/PE	1. 5	
W223	X1. 1	M223			F-CY-JZ	4/PE	1. 5	

Seznam kabelů

ESSS002T

Kabel	Zdroj		Cíl	Typ kabelu	Celkem	Průřez	Grafická stránka
	z	do			Počet žil	mmř	
W223. 1	X2	M223	JZ-500	5/PE	0. 75		
W223. 3	R223	U223	JZ-600-Y-CY	2	1. 5		
W227	X1. 1	M227	F-CY-JZ	4/PE	1. 5		
W230	X1. 1	M230	F-CY-JZ	4/PE	1. 5		
W231	X1	M231	JZ-500	4/PE	1. 5		
W232	X1	M232	JZ-500	4/PE	1. 5		
W233	X1. 1	M233	F-CY-JZ	4/PE	1. 5		
W233. 1	X2	M233	JZ-500	5/PE	0. 75		
W233. 3	R233	U233	JZ-600-Y-CY	2	1. 5		
W237	X1. 1	M237	F-CY-JZ	4/PE	1. 5		
W240	X1. 1	M240	F-CY-JZ	4/PE	1. 5		
W242	X1	M242	JZ-500	4/PE	1. 5		
W243	X1	M243	JZ-500	4/PE	1. 5		
W244	X1	M244	JZ-500	4/PE	1. 5		
W250	X1	M250	JZ-500	4/PE	1. 5		
W251	X1	M251	JZ-500	4/PE	1. 5		
W252	X1	M252	JZ-500	4/PE	1. 5		
W253	X1	M253	JZ-500	4/PE	1. 5		
WS0001	X68	Y001	JZ-500	3/PE	0. 5		
WS0002	X68	Y002	JZ-500	3/PE	0. 5		
WS0003	X68	Y003	JZ-500	3/PE	0. 5		
WS0004	X68	Y004	JZ-500	3/PE	0. 5		
WS0005	X68	Y005	JZ-500	3/PE	0. 5		
WS0006	X68	Y006	JZ-500	3/PE	0. 5		
WS006	X78	S006	JZ-500 0Z	4	0. 75		
WS007	X78	S007	JZ-HF	5/PE	0. 75		
WS01	X46	S01	JZ-500	5G	0. 75		
WS02	X50	S02	JZ-500	5G	0. 75		
WS03	X52	X53	JZ-500	12/PE	0. 75		
WS03. 1	X53	S03	CB-M12-5	5/PE	0. 75		
WS03. 2	X53	S03. 2	MU8PVC	3	0. 34		
WS03. 3	X53	S03. 3	MU8PVC	3	0. 34		
WS03. 4	X53	H03. 1	JZ-500 0Z	2	0. 75		
WS037	X76	S037	JZ-500	3/PE	0. 5		
WS04	X54	X55	JZ-500	12/PE	0. 75		

Seznam kabelů

ESSS002T

Kabel	Zdroj		Cíl		Typ kabelu	Celkem Počet žil	Průřez mmř	Grafická stránka
	z		do					
WS04.1	X55		S04		CB-M12-5	5/PE	0.75	
WS04.2	X55		S04.2		MU8PVC	3	0.34	
WS04.3	X55		S04.3		MU8PVC	3	0.34	
WS04.4	X55		H04.1		JZ-500 0Z	2	0.75	
WS040	X28		X29		JZ-500	7/PE	0.75	
WS041	X28		S041		JZ-500	7/PE	0.75	
WS042	X28		S042		JZ-500	7/PE	0.75	
WS043	X30		S043		JZ-500	7/PE	0.75	
WS044	X30		S044		JZ-500	7/PE	0.75	
WS045	X30		S045		JZ-500	7/PE	0.75	
WS05	X56		X57		JZ-500	9/PE	0.75	
WS05.1	X57		S05		CB-M12-5	5/PE	0.75	
WS05.2	X57		S05.2		MU8PVC	3	0.34	
WS05.3	X57		S05.3		MU8PVC	3	0.34	
WS05.4	X57		H05.1		JZ-500 0Z	2	0.75	
WS050					JZ-500	12G	0.75	
	X80		MX050-S050			12G	0.75	
	X80		MX050			12G	0.75	
	X80		MX050-S051			12G	0.75	
	X80		MX050-S052			12G	0.75	
	X80		MX050-S053			12G	0.75	
	X80		MX050-S054			12G	0.75	
	X80		MX050-S055			12G	0.75	
	X80		MX050-S056			12G	0.75	
	X80		MX050-S057			12G	0.75	
WS06	X5R		X70		JZ-500	18/PE	0.75	
WS060					JZ-500	12G	0.75	
	X82		MX060-S060			12G	0.75	
	X82		MX060			12G	0.75	
	X82		MX060-S061			12G	0.75	
	X82		MX060-S062			12G	0.75	
	X82		MX060-S063			12G	0.75	
	X82		MX060-S064			12G	0.75	
	X82		MX060-S065			12G	0.75	
	X82		MX060-S066			12G	0.75	



Seznam kabelů

ESSS002T

Kabel	Zdroj		Cíl	Typ kabelu	Celkem	Průřez	Grafická stránka
	z	do	Počet žil		mmř		
WS1	X66	X67	JZ-500	12/PE	0.75		
WS110	X94	X95	JZ-500	12G	0.75		
WS114	X96	X97	JZ-500	12G	0.75		
WS120	X98	X99	JZ-500	12G	0.75		
WS124	X100	X101	JZ-500	12G	0.75		
WS270	X102	X103	JZ-500	7G	0.75		
WS274	X104	X105	JZ-500	7G	0.75		
WS280	X106	X107	JZ-500	7G	0.75		
WS40			JZ-500 0Z	4	0.75		
	A1. 40	ROZVODNICEMX10-HUB1. 1		4	0.75		
	K15	ROZVODNICEMX10-HUB1. 1		4	0.75		
WS400	ROZVODNICEMX10-HUB1. 1	S400	MU8PVC	3	0.34		
WS401	ROZVODNICEMX10-HUB1. 1	S401	MU8PVC	3	0.34		
WS402	ROZVODNICEMX10-HUB1. 1	S402	MU8PVC	3	0.34		
WS403	ROZVODNICEMX10-HUB1. 1	S403	MU8PVC	3	0.34		
WS404	ROZVODNICEMX10-HUB1. 1	S404	MU8PVC	3	0.34		
WS405	ROZVODNICEMX10-HUB1. 1	S405	MU12PVC	3	0.34		
WS406	ROZVODNICEMX10-HUB1. 1	S406	MU12PVC	3	0.34		
WS407	ROZVODNICEMX10-HUB1. 1	S407	MU12PVC	3	0.34		
WS411	ROZVODNICEMX10-HUB1. 1	S411	MU12PVC	3	0.34		
WS412	ROZVODNICEMX10-HUB1. 1	S412	MU12PVC	3	0.34		
WS413	ROZVODNICEMX10-HUB1. 1	S413	MU12PVC	3	0.34		
WS414	ROZVODNICEMX10-HUB1. 1	S414	MU12PVC	3	0.34		
WS416	ROZVODNICEMX10-HUB1. 1	Y416	JZ-500 0Z	2	0.5		
WS417	ROZVODNICEMX10-HUB1. 1	Y417	JZ-500 0Z	2	0.5		
WS42			JZ-500 0Z	4	0.75		
	A1. 40	ROZVODNICEMX11-HUB1. 2		4	0.75		
	ROZVODNICEMX12-HUB1.	ROZVODNICEMX11-HUB1. 2		4	0.75		
WS420	ROZVODNICEMX11-HUB1. 2	S420	MU8PVC	3	0.34		
WS421	ROZVODNICEMX11-HUB1. 2	S421	MU8PVC	3	0.34		
WS422	ROZVODNICEMX11-HUB1. 2	S422	MU8PVC	3	0.34		
WS423	ROZVODNICEMX11-HUB1. 2	S423	MU8PVC	3	0.34		
WS424	ROZVODNICEMX11-HUB1. 2	S424	MU12PVC	3	0.34		
WS425	ROZVODNICEMX11-HUB1. 2	S425	MU12PVC	3	0.34		
WS426	ROZVODNICEMX11-HUB1. 2	S426	MU12PVC	3	0.34		

Seznam kabelů

ESSS002T

Kabel	Zdroj		Typ kabelu	Celkem Počet žil	Průřez mmř	Grafická stránka
	z	do				
WS427	ROZVODNICEMX11-HUB1. 2	S427	MU12PVC	3	0. 34	
WS430	ROZVODNICEMX11-HUB1. 2	S430	MU8PVC	3	0. 34	
WS431	ROZVODNICEMX11-HUB1. 2	S431	MU12PVC	3	0. 34	
WS432	ROZVODNICEMX11-HUB1. 2	S432	MU12PVC	3	0. 34	
WS433	ROZVODNICEMX11-HUB1. 2	S433	MU12PVC	3	0. 34	
WS434	ROZVODNICEMX11-HUB1. 2	S434	MU8PVC	3	0. 34	
WS44			JZ-500 OZ	4	0. 75	
	A1. 40	ROZVODNICEMX12-HUB1. 3		4	0. 75	
	K16	ROZVODNICEMX12-HUB1. 3		4	0. 75	
WS440	ROZVODNICEMX12-HUB1. 3	S440	MU12PVC	3	0. 34	
WS441	ROZVODNICEMX12-HUB1. 3	S441	MU12PVC	3	0. 34	
WS442	ROZVODNICEMX12-HUB1. 3	S442	MU8PVC	3	0. 34	
WS443	ROZVODNICEMX12-HUB1. 3	S443	MU12PUR	3	0. 34	
WS444	ROZVODNICEMX12-HUB1. 3	S444	MU12PUR	3	0. 34	
WS445	ROZVODNICEMX12-HUB1. 3	S445	MU12PUR	3	0. 34	
WS446	ROZVODNICEMX12-HUB1. 3	S446	MU8PVC	3	0. 34	
WS447	ROZVODNICEMX12-HUB1. 3	S447	MU12PUR	3	0. 34	
WS450	ROZVODNICEMX12-HUB1. 3	S450	MU12PUR	3	0. 34	
WS46			JZ-500 OZ	4	0. 75	
	A1. 40	ROZVODNICEMX13-HUB1. 4		4	0. 75	
	ROZVODNICEMX11-HUB1. 2	ROZVODNICEMX13-HUB1.		4	0. 75	
WS460	ROZVODNICEMX13-HUB1. 4	Y460	JZ-500 OZ	2	0. 5	
WS461	ROZVODNICEMX13-HUB1. 4	Y461	JZ-500 OZ	2	0. 5	
WS462	ROZVODNICEMX13-HUB1. 4	Y462	JZ-500 OZ	2	0. 5	
WS463	ROZVODNICEMX13-HUB1. 4	Y463	JZ-500 OZ	2	0. 5	
WS464	ROZVODNICEMX13-HUB1. 4	Y464	JZ-500 OZ	2	0. 5	
WS465	ROZVODNICEMX13-HUB1. 4	Y465	JZ-500 OZ	2	0. 5	
WS466	ROZVODNICEMX13-HUB1. 4	Y466	JZ-500 OZ	2	0. 5	
WS467	ROZVODNICEMX13-HUB1. 4	Y467	JZ-500 OZ	2	0. 5	
WS470	ROZVODNICEMX13-HUB1. 4	Y470	JZ-500 OZ	2	0. 5	
WS471	ROZVODNICEMX13-HUB1. 4	Y471	JZ-500 OZ	2	0. 5	
WS472	ROZVODNICEMX13-HUB1. 4	Y472	JZ-500 OZ	2	0. 5	
WS473	ROZVODNICEMX13-HUB1. 4	Y473	JZ-500 OZ	2	0. 5	
WS474	ROZVODNICEMX13-HUB1. 4	Y474	JZ-500 OZ	2	0. 5	
WS475	ROZVODNICEMX13-HUB1. 4	Y475	JZ-500 OZ	2	0. 5	







Seznam kabelů

ESSS002T

Kabel	Zdroj		Cíl		Typ kabelu	Celkem Počet žil	Průřez mm <sup>2</sup>	Grafická stránka
	Z		do					
WS565	ROZVODNICEMX18-HUB3.1		S565		MU12PUR	3	0.34	
WS566	ROZVODNICEMX18-HUB3.1		S566		MU12PUR	3	0.34	
WS567	ROZVODNICEMX18-HUB3.1		S567		MU12PVC	3	0.34	
WS570	ROZVODNICEMX18-HUB3.1		S570		MU12PVC	3	0.34	
WS571	ROZVODNICEMX18-HUB3.1		S571		MU12PUR	3	0.34	
WS572	ROZVODNICEMX18-HUB3.1		S572		MU12PUR	3	0.34	
WS574	ROZVODNICEMX18-HUB3.1		Y574		JZ-HF	3/PE	0.5	
WS575	ROZVODNICEMX18-HUB3.1		Y575		JZ-500 OZ	2	0.5	
WS576	ROZVODNICEMX18-HUB3.1		Y576		JZ-500 OZ	2	0.5	
WS577	ROZVODNICEMX18-HUB3.1		Y577		JZ-500 OZ	2	0.5	
WS58					JZ-500 OZ	4	0.75	
	A1.56		ROZVODNICEMX19-HUB3.2			4	0.75	
	ROZVODNICEMX20-HUB3.		ROZVODNICEMX19-HUB3.2			4	0.75	
WS580	ROZVODNICEMX19-HUB3.2		S580		MU8PVC	3	0.34	
WS581	ROZVODNICEMX19-HUB3.2		S581		MU12PUR	3	0.34	
WS582	ROZVODNICEMX19-HUB3.2		S582		MU12PVC	3	0.34	
WS583	ROZVODNICEMX19-HUB3.2		S583		MU8PVC	3	0.34	
WS584	ROZVODNICEMX19-HUB3.2		S584		MU12PUR	3	0.34	
WS585	ROZVODNICEMX19-HUB3.2		S585		MU12PUR	3	0.34	
WS586	ROZVODNICEMX19-HUB3.2		S586		MU8PVC	3	0.34	
WS587	ROZVODNICEMX19-HUB3.2		S587		MU8PVC	3	0.34	
WS590	ROZVODNICEMX19-HUB3.2		S590		MU8PVC	3	0.34	
WS594	ROZVODNICEMX19-HUB3.2		Y594		JZ-500 OZ	2	0.5	
WS595	ROZVODNICEMX19-HUB3.2		Y595		JZ-500 OZ	2	0.5	
WS596	ROZVODNICEMX19-HUB3.2		Y596		JZ-500 OZ	2	0.5	
WS597	ROZVODNICEMX19-HUB3.2		Y597		JZ-500 OZ	2	0.5	
WS60					JZ-500 OZ	4	0.75	
	A1.56		ROZVODNICEMX20-HUB3.3			4	0.75	
	ROZVODNICEMX13-HUB1.4		ROZVODNICEMX20-HUB3.			4	0.75	
WS600	ROZVODNICEMX20-HUB3.3		S600		MU8PVC	3	0.34	
WS601	ROZVODNICEMX20-HUB3.3		S601		MU12PUR	3	0.34	
WS602	ROZVODNICEMX20-HUB3.3		S602		MU12PVC	3	0.34	
WS603	ROZVODNICEMX20-HUB3.3		S603		MU8PVC	3	0.34	
WS604	ROZVODNICEMX20-HUB3.3		S604		MU12PUR	3	0.34	
WS605	ROZVODNICEMX20-HUB3.3		S605		MU12PUR	3	0.34	

Seznam kabelů

ESSS002T

Kabel	Zdroj		Cíl		Typ kabelu	Celkem	Průřez	Grafická stránka
	z	do	Počet žil	mmř				
WS606	ROZVODNICEMX20-HUB3. 3	S606	MU8PVC	3	0. 34			
WS607	ROZVODNICEMX20-HUB3. 3	S607	MU8PVC	3	0. 34			
WS610	ROZVODNICEMX20-HUB3. 3	S610	MU8PVC	3	0. 34			
WS614	ROZVODNICEMX20-HUB3. 3	Y614	JZ-500 0Z	2	0. 5			
WS615	ROZVODNICEMX20-HUB3. 3	Y615	JZ-500 0Z	2	0. 5			
WS616	ROZVODNICEMX20-HUB3. 3	Y616	JZ-500 0Z	2	0. 5			
WS617	ROZVODNICEMX20-HUB3. 3	Y617	JZ-500 0Z	2	0. 5			
WS62			JZ-500 0Z	4	0. 75			
	A1. 56	ROZVODNICEMX21-HUB3. 4		4	0. 75			
	ROZVODNICEMX19-HUB3. 2	ROZVODNICEMX21-HUB3.		4	0. 75			
WS620	ROZVODNICEMX21-HUB3. 4	S620	MU12PVC	3	0. 34			
WS621	ROZVODNICEMX21-HUB3. 4	S621	MU12PUR	3	0. 34			
WS622	ROZVODNICEMX21-HUB3. 4	S622	MU12PVC	3	0. 34			
WS623	ROZVODNICEMX21-HUB3. 4	S623	MU12PVC	3	0. 34			
WS624	ROZVODNICEMX21-HUB3. 4	S624	MU12PUR	3	0. 34			
WS625	ROZVODNICEMX21-HUB3. 4	S625	MU12PVC	3	0. 34			
WS626	ROZVODNICEMX21-HUB3. 4	S626	MU12PVC	3	0. 34			
WS627	ROZVODNICEMX21-HUB3. 4	S627	MU12PUR	3	0. 34			
WS630	ROZVODNICEMX21-HUB3. 4	Y630	JZ-500 0Z	2	0. 5			
WS631	ROZVODNICEMX21-HUB3. 4	Y631	JZ-500 0Z	2	0. 5			
WS632	ROZVODNICEMX21-HUB3. 4	Y632	JZ-500 0Z	2	0. 5			
WS633	ROZVODNICEMX21-HUB3. 4	Y633	JZ-500 0Z	2	0. 5			
WS634	ROZVODNICEMX21-HUB3. 4	Y634	JZ-500 0Z	2	0. 5			
WS635	ROZVODNICEMX21-HUB3. 4	Y635	JZ-500 0Z	2	0. 5			
WS636	ROZVODNICEMX21-HUB3. 4	Y636	JZ-500 0Z	2	0. 5			
WS637	ROZVODNICEMX21-HUB3. 4	Y637	JZ-500 0Z	2	0. 5			
WS64			JZ-500 0Z	4	0. 75			
	A1. 64	ROZVODNICEMX22-HUB4. 1		4	0. 75			
	ROZVODNICEMX21-HUB3. 4	ROZVODNICEMX22-HUB4.		4	0. 75			
WS640	ROZVODNICEMX22-HUB4. 1	S640	MU12PVC	3	0. 34			
WS641	ROZVODNICEMX22-HUB4. 1	S641	MU12PUR	3	0. 34			
WS642	ROZVODNICEMX22-HUB4. 1	S642	MU12PVC	3	0. 34			
WS643	ROZVODNICEMX22-HUB4. 1	S643	MU12PVC	3	0. 34			
WS644	ROZVODNICEMX22-HUB4. 1	S644	MU12PUR	3	0. 34			
WS645	ROZVODNICEMX22-HUB4. 1	S645	MU12PVC	3	0. 34			

159



Kusovník

WUP1035F

Označení dílu	Počet	Název	Artiklové číslo	Strana/sloupec
Q0	1		LV429555	11. 1
Q0	2	Jistič dlouhý kryt svorek pro NSX100	LV429517	11. 1
Q0	1	Jistič prodl. otoč. rukojeť, NSX100, červ. /žl.	LV429340	11. 1
X0	4	Svorka šedá 16qmm, 2násobná	PDU 16	11. 1
X0	1	Svorka modrá 16qmm, 2násobná	PDU 16 M0	11. 1
X0	1	Svorka zel./žlutá 16qmm, 2násobná	PPE 16	11. 1
X0	1	Svorka šedá 16qmm, propojka 2násobná	ZQV 16/2	11. 1
X0	1	Popiska bez potisku 10mm	WS 10/5 MC NEUTRAL	11. 1
X0	1	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	11. 1
BB_1	1	Přípojnice 4pólová 160A, 50/50qmm	TD160AL	11. 4
F00	1	Jistič iC60N, 3.fáz. - 10A/B, 6kA	A9F03310	11. 7
FI01	1	Proud. chránič 2pól., 25A/30mA	A9Z11225	11. 7
EL01	1	Svítidlo do rozva. 18W, 1.700mm, zás.230V	LL18-SK-R-E57	12. 0
EL01	1	Kryt zářivky 18W	LL-AB-18	12. 0
F01	1	Jistič iC60N, 1.fáz. - 4A/B, 6kA	A9F03104	12. 1
X01	1	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	12. 1
X01	1	Svorka modrá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN BL	12. 1
X01	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	12. 1
X01	1	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	12. 1
X01	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	12. 1
X01	1	Popiska bez potisku 10mm	WS 10/5 MC NEUTRAL	12. 1
EL02	1	Svítidlo do rozva. 30W, 1.1050mm, zás.230V, CZ	LL30-SK-R-E57	13. 0
EL02	1	Kryt zářivky 30W	LL-AB-30	13. 0
EL02	1	Svítidlo do rozv.-konekt. napojení ventil.	AC-166-ST-6R	13. 0
F02	1	Jistič iC60N, 1.fáz. - 4A/B, 6kA	A9F03104	13. 3
X02	4	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	13. 3
X02	2	Svorka modrá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN BL	13. 3
X02	2	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	13. 3
X02	2	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	13. 3
X02	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	13. 3
X02	1	Popiska bez potisku 10mm	WS 10/5 MC NEUTRAL	13. 3
ST02	1	Spínací termostat 0-50st.C, 250V/2A	FGT200	13. 3
L	1	Svítidlo do rozv.-konekt. přívod pro ventil.	AC-166-BU-6R	13. 3
EL02-XV1: L	1	Svítidlo do rozv.-konekt. napojení ventil.	AC-166-ST-6R	13. 4
V02	1	Ventilátor 260m3, 230V, 250x250x213mm, IP54	FF15A230UF	13. 4
V02	1	Výstupní mřížka s filtrem 250x250mm	FF15U	13. 4
EL03	1	Svítidlo do rozva. 30W, 1.1050mm, zás.230V, CZ	LL30-SK-R-E57	13. 5
EL03	1	Kryt zářivky 30W	LL-AB-30	13. 5
EL03	1	Svítidlo do rozv.-konekt. napojení ventil.	AC-166-ST-6R	13. 5
X03	4	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	13. 7
X03	2	Svorka modrá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN BL	13. 7
X03	2	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	13. 7
X03	2	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	13. 7
X03	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	13. 7
X03	1	Popiska bez potisku 10mm	WS 10/5 MC NEUTRAL	13. 7
ST03	1	Spínací termostat 0-50st.C, 250V/2A	FGT200	13. 7
L	1	Svítidlo do rozv.-konekt. přívod pro ventil.	AC-166-BU-6R	13. 7
EL03-XV2: L	1	Svítidlo do rozv.-konekt. napojení ventil.	AC-166-ST-6R	13. 8
V03	1	Ventilátor 260m3, 230V, 250x250x213mm, IP54	FF15A230UF	13. 8
V03	1	Výstupní mřížka s filtrem 250x250mm	FF15U	13. 8

Kusovník

WUP1035F

Označení dílu	Počet	Název	Artiklové číslo	Strana/sloupec
F2	1	Jistič iC60N, 3.fáz. - 4A/C, 6kA	A9F04304	15. 1
G2	1	Zdroj PRO MAX3 480W24V20A, 3x400V	1478190000	15. 1
F19	1	Jistič iC60N, 1.fáz. - 4A/B, 6kA	A9F03104	15. 2
F21	1	Jistič iC60N, 1.fáz. - 4A/B, 6kA	A9F03104	15. 3
F22	1	Jistič iC60N, 1.fáz. - 4A/B, 6kA	A9F03104	15. 4
F23	1	Jistič iC60N, 1.fáz. - 4A/B, 6kA	A9F03104	15. 5
F24	1	Jistič iC60N, 1.fáz. - 4A/B, 6kA	A9F03104	15. 6
F3	1	Jistič iC60N, 3.fáz. - 3A/C, 6kA	A9F04303	16. 1
G3	1	Zdroj PRO MAX3 240W24V10A, 3x400V	1478180000	16. 1
F25	1	Jistič iC60N, 1.fáz. - 2A/B, 6kA	A9F03102	16. 1
X26	324	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	16. 1
X26	54	Svorka zel.Žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	16. 1
X26	36	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	16. 1
X26	18	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	16. 1
X26	18	Popiska bez potisku 10mm	WS 10/5 MC NEUTRAL	16. 1
F26	1	Jistič iC60N, 1.fáz. - 2A/B, 6kA	A9F03102	16. 3
F27	1	Jistič iC60N, 1.fáz. - 2A/B, 6kA	A9F03102	16. 4
F28	1	Jistič iC60N, 1.fáz. - 2A/B, 6kA	A9F03102	16. 6
F29	1	Jistič iC60N, 1.fáz. - 2A/B, 6kA	A9F03102	16. 7
F30	1	Jistič iC60N, 1.fáz. - 6A/B, 6kA	A9F03106	16. 8
X28	18	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	17. 1
X28	3	Svorka zel.Žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	17. 1
X28	2	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	17. 1
X28	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	17. 1
X28	1	Popiska bez potisku 10mm	WS 10/5 MC NEUTRAL	17. 1
X29	18	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	17. 1
X29	3	Svorka zel.Žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	17. 1
X29	2	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	17. 1
X29	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	17. 1
X29	1	Popiska bez potisku 10mm	WS 10/5 MC NEUTRAL	17. 1
-S040	1	Hlavice stiskací hřib rudá	ZB5-AS844	17. 1
-S040	1	Spínací jednotka - spínací	ZB5-AZ101	17. 1
-S040	2	Spínací kontakt - rozpínací	ZBE-102	17. 1
-S040	1	Hlavice ovl.-štítek nouz. zast. pr.60mm,CZ	ZBY-9T30	17. 1
S041	1	Tlač. ve skř. NOT-AUS 1NO/2NC	XALK1786	17. 3
S042	1	Tlač. ve skř. NOT-AUS 1NO/2NC	XALK1786	17. 6
X30	18	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	18. 1
X30	3	Svorka zel.Žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	18. 1
X30	2	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	18. 1
X30	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	18. 1
X30	1	Popiska bez potisku 10mm	WS 10/5 MC NEUTRAL	18. 1
S043	1	Tlač. ve skř. NOT-AUS 1NO/2NC	XALK1786	18. 1
S044	1	Tlač. ve skř. NOT-AUS 1NO/2NC	XALK1786	18. 3
S045	1	Tlač. ve skř. NOT-AUS 1NO/2NC	XALK1786	18. 6
X36	6	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	19. 1
X36	1	Svorka zel.Žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	19. 1
X36	2	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	19. 1
X36	1	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	19. 1
X36	1	Popiska bez potisku 10mm	WS 10/5 MC NEUTRAL	19. 1
S070	1	200-M0413 LOCK bezp.zámek vstupu, 4/1,24VDC	I200-M0413LOCK	19. 1

Kusovník

WUP1035F

Označení dílu	Počet	Název	Artiklové číslo	Strana/sloupec
S070	1	Aktuátor pro IE200-F1, pro I200	IE200-F1	19. 1
S070	1	Dveřní zámek bez blokování, levý	29931022	19. 1
OVLADAČ071	1	Skříňka pto ovladač 2x22mm	XAL-D02	19. 6
OVLADAČ071	1	Tlač. hlavice prosvětlená bílá	ZB5-AW313	19. 6
OVLADAČ071	1	Hmatník hlavice modrý	ZBA-6	19. 6
OVLADAČ071	1	Objímka 24V bílá do ovladače	ZAL-VB1	19. 6
OVLADAČ071	1	Hlavice stiskací bez hmatníku	ZB5-AA0	19. 6
OVLADAČ071	2	Spínací kontakt do ovlad. spínací	ZEN-L1111	19. 6
OVLADAČ071	2	Držák štítku 30x40mm	ZBZ-32	19. 6
OVLADAČ071	2	Štítek gravírovací 8x27mm bílý	ZBY-0101	19. 6
X38	6	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2. 5/4/3AN	19. 7
X38	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2. 5/4/3AN	19. 7
X38	2	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2. 5/4/3AN	19. 7
X38	1	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	19. 7
X38	1	Popiska bez potisku 10mm	WS 10/5 MC NEUTRAL	19. 7
X40	6	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2. 5/4/3AN	20. 1
X40	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2. 5/4/3AN	20. 1
X40	2	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2. 5/4/3AN	20. 1
X40	1	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	20. 1
X40	1	Popiska bez potisku 10mm	WS 10/5 MC NEUTRAL	20. 1
S073	1	200-M0413 LOCK bezp.zámek vstupu, 4/1,24VDC	I200-M0413LOCK	20. 1
S073	1	Aktuátor pro IE200-F1, pro I200	IE200-F1	20. 1
OVLADAČ074	1	Skříňka pto ovladač 2x22mm	XAL-D02	20. 6
OVLADAČ074	1	Tlač. hlavice prosvětlená bílá	ZB5-AW313	20. 6
OVLADAČ074	1	Hmatník hlavice modrý	ZBA-6	20. 6
OVLADAČ074	1	Objímka 24V bílá do ovladače	ZAL-VB1	20. 6
OVLADAČ074	1	Hlavice stiskací bez hmatníku	ZB5-AA0	20. 6
OVLADAČ074	2	Spínací kontakt do ovlad. spínací	ZEN-L1111	20. 6
OVLADAČ074	2	Držák štítku 30x40mm	ZBZ-32	20. 6
OVLADAČ074	2	Štítek gravírovací 8x27mm bílý	ZBY-0101	20. 6
X42	6	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2. 5/4/3AN	20. 7
X42	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2. 5/4/3AN	20. 7
X42	2	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2. 5/4/3AN	20. 7
X42	1	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	20. 7
X42	1	Popiska bez potisku 10mm	WS 10/5 MC NEUTRAL	20. 7
S01	1	Bezp. multif.přístup. zámek, 2tlač., E-stop	121236	21. 1
X44	17	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2. 5/4/3AN	21. 1
X44	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2. 5/4/3AN	21. 1
X44	1	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	21. 1
X44	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2. 5/4/3AN	21. 1
X46	4	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2. 5/4/3AN	21. 7
X46	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2. 5/4/3AN	21. 7
X46	1	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	21. 7
X46	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2. 5/4/3AN	21. 7
S02	1	Bezp. multif.přístup. zámek, 2tlač., E-stop	121236	22. 1
X48	17	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2. 5/4/3AN	22. 1
X48	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2. 5/4/3AN	22. 1
X48	1	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	22. 1
X48	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2. 5/4/3AN	22. 1
X50	4	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2. 5/4/3AN	22. 7



Kusovník

WUP1035F

Označení dílu	Počet	Název	Artiklové číslo	Strana/sloupec
X50	1	Svorka zel.Žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	22. 7
X50	1	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	22. 7
X50	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	22. 7
MX03	1	Rozvodnice 192x164x87mm	NSYTBS19168	23. 2
S03	1	Bezp.opt. závora vys./příj. 3 paprsky	MLD510-RT3	23. 2
S03	1	Bezp.opt. závora, zrcadlo 3 paprsky	MLD-M003	23. 2
X53	14	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	23. 2
X53	1	Svorka zel.Žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	23. 2
X53	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	23. 2
X53	1	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	23. 2
X53	1	Popiska bez potisku 10mm	WS 10/5 MC NEUTRAL	23. 2
X52	8	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	23. 2
X52	1	Svorka zel.Žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	23. 2
X52	2	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	23. 2
X52	1	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	23. 2
X52	1	Popiska bez potisku 10mm	WS 10/5 MC NEUTRAL	23. 2
S03.2	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	23. 5
S03.3	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	23. 7
H03.1	1	Bezp.opt. závora mutingové světlo	MS851	23. 8
MX04	1	Rozvodnice 192x164x87mm	NSYTBS19168	24. 2
S04	1	Bezp.opt. závora vys./příj. 3 paprsky	MLD510-RT3	24. 2
S04	1	Bezp.opt. závora, zrcadlo 3 paprsky	MLD-M003	24. 2
X55	14	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	24. 2
X55	1	Svorka zel.Žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	24. 2
X55	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	24. 2
X55	1	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	24. 2
X55	1	Popiska bez potisku 10mm	WS 10/5 MC NEUTRAL	24. 2
X54	8	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	24. 2
X54	1	Svorka zel.Žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	24. 2
X54	2	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	24. 2
X54	1	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	24. 2
X54	1	Popiska bez potisku 10mm	WS 10/5 MC NEUTRAL	24. 2
S04.2	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	24. 5
S04.3	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	24. 7
H04.1	1	Bezp.opt. závora mutingové světlo	MS851	24. 8
MX05	1	Rozvodnice 192x164x87mm	NSYTBS19168	25. 2
S05	1	Bezp.opt. závora vys./příj. 3 paprsky	MLD510-RT3	25. 2
S05	1	Bezp.opt. závora, zrcadlo 3 paprsky	MLD-M003	25. 2
X57	14	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	25. 2
X57	1	Svorka zel.Žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	25. 2
X57	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	25. 2
X57	1	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	25. 2
X57	1	Popiska bez potisku 10mm	WS 10/5 MC NEUTRAL	25. 2
X56	8	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	25. 2
X56	1	Svorka zel.Žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	25. 2
X56	2	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	25. 2
X56	1	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	25. 2
X56	1	Popiska bez potisku 10mm	WS 10/5 MC NEUTRAL	25. 2
S05.2	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	25. 5
S05.3	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	25. 7

Kusovník

WUP1035F

Označení dílu	Počet	Název	Artiklové číslo	Strana/sloupec
H05.1	1	Bezp.opt. závora mutingové svítidlo	MS851	25. 8
MX090	1	Rozvodnice 150x105x80mm	NSYTBS16128	26. 0
S090	1	Bezp. snímač vstupu, 3NC, magnet., kabel 5m	RE27-SA05L	26. 1
X58	6	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	26. 1
X58	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	26. 1
X58	2	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	26. 1
X58	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	26. 1
X59	6	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	26. 1
X59	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	26. 1
X59	2	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	26. 1
X59	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	26. 1
MX091	1	Rozvodnice 150x105x80mm	NSYTBS16128	26. 4
S091	1	Bezp. snímač vstupu, 3NC, magnet., kabel 5m	RE27-SA05L	26. 4
X60	6	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	26. 4
X60	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	26. 4
X60	2	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	26. 4
X60	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	26. 4
X61	6	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	26. 4
X61	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	26. 4
X61	2	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	26. 4
X61	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	26. 4
MX092	1	Rozvodnice 150x105x80mm	NSYTBS16128	27. 0
S092	1	Bezp. snímač vstupu, 3NC, magnet., kabel 5m	RE27-SA05L	27. 1
X62	6	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	27. 1
X62	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	27. 1
X62	2	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	27. 1
X62	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	27. 1
X63	6	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	27. 1
X63	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	27. 1
X63	2	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	27. 1
X63	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	27. 1
MX093	1	Rozvodnice 150x105x80mm	NSYTBS16128	27. 4
S093	1	Bezp. snímač vstupu, 3NC, magnet., kabel 5m	RE27-SA05L	27. 4
X64	6	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	27. 4
X64	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	27. 4
X64	2	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	27. 4
X64	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	27. 4
X65	6	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	27. 4
X65	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	27. 4
X65	2	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	27. 4
X65	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	27. 4
OVLÁDACÍPANEL1	1	Rozvodnice 500x500x210mm, IP66, lak.	AE1050500	28. 1
OVLÁDACÍPANEL1	1	Mont. deska AL, ŠxVxH 497x 497x 34mm	RI2745000	28. 1
OVLÁDACÍPANEL1	1	Ovl. pult - obrtlíkový uzávěr	RI2749000	28. 1
X66	10	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	28. 1
X66	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	28. 1
X66	2	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	28. 1
X66	2	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	28. 1
X66	1	Popiska bez potisku 10mm	WS 10/5 MC NEUTRAL	28. 1
X67	10	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	28. 1

Kusovník

WUP1035F

Označení dílu	Počet	Název	Artiklové číslo	Strana/sloupec
X67	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	28. 1
X67	2	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	28. 1
X67	2	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	28. 1
X67	1	Popiska bez potisku 10mm	WS 10/5 MC NEUTRAL	28. 1
-S130	1	Hlavice stiskací bez hmatníku	ZB5-AA0	28. 1
-S130	1	Držák štítku 30x50mm	ZBZ-33	28. 1
-S130	1	Štítek gravírovací 18x27mm bílý	ZBY-5102	28. 1
-S130	1	Hmatník hlavice bílý	ZBA-1	28. 1
-S130	1	Spínací jednotka - spínací	ZB5-AZ101	28. 1
-S131	1	Hlavice stiskací bez hmatníku	ZB5-AA0	28. 2
-S131	1	Držák štítku 30x50mm	ZBZ-33	28. 2
-S131	1	Štítek gravírovací 18x27mm bílý	ZBY-5102	28. 2
-S131	1	Hmatník hlavice modrý	ZBA-6	28. 2
-S131	1	Spínací jednotka - spínací	ZB5-AZ101	28. 2
-S132	1	Hlavice stiskací bez hmatníku	ZB5-AA0	28. 3
-S132	1	Držák štítku 30x50mm	ZBZ-33	28. 3
-S132	1	Štítek gravírovací 18x27mm bílý	ZBY-5102	28. 3
-S132	1	Hmatník hlavice modrý	ZBA-6	28. 3
-S132	1	Spínací jednotka - spínací	ZB5-AZ101	28. 3
-H266	1	Hlavice sign. rudá 24V kompl.	XB5-AVB4	28. 6
-H266	1	Držák štítku 30x50mm	ZBZ-33	28. 6
-H266	1	Štítek gravírovací 18x27mm bílý	ZBY-5102	28. 6
-H267	1	Hlavice sign. bílá 24V kompl.	XB5-AVB1	28. 6
-H267	1	Držák štítku 30x50mm	ZBZ-33	28. 6
-H267	1	Štítek gravírovací 18x27mm bílý	ZBY-5102	28. 6
A2	1	SICK Flexi-Soft hlavní modul FX3-CPU0	1043783	30. 1
A2	1	Paměťový modul Flexi Soft	1043700	30. 1
A2.1	1	SICK Flexi-Soft příd. modul FX3-XTIO 8DI/4DO	1044125	30. 3
K01	1	Stykač 12A, 24VDC 5,5kW (1S/1R)	LC1D12BL	30. 4
K02	1	Stykač 12A, 24VDC 5,5kW (1S/1R)	LC1D12BL	30. 5
K03	1	Stykač 12A, 24VDC 5,5kW (1S/1R)	LC1D12BL	30. 5
K04	1	Stykač 12A, 24VDC 5,5kW (1S/1R)	LC1D12BL	30. 6
K05	1	Stykač 12A, 24VDC 5,5kW (1S/1R)	LC1D12BL	30. 7
K06	1	Stykač 12A, 24VDC 5,5kW (1S/1R)	LC1D12BL	30. 7
K07	1	Stykač 12A, 24VDC 5,5kW (1S/1R)	LC1D12BL	30. 8
K08	1	Stykač 12A, 24VDC 5,5kW (1S/1R)	LC1D12BL	30. 9
A2.2	1	SICK Flexi-Soft příd. modul FX3-XTIO 8DI/4DO	1044125	31. 0
K09	1	Stykač 12A, 24VDC 5,5kW (1S/1R)	LC1D12BL	31. 2
K10	1	Stykač 12A, 24VDC 5,5kW (1S/1R)	LC1D12BL	31. 2
K11	1	Stykač 12A, 24VDC 5,5kW (1S/1R)	LC1D12BL	31. 3
K12	1	Stykač 12A, 24VDC 5,5kW (1S/1R)	LC1D12BL	31. 4
K13	1	Stykač 12A, 24VDC 5,5kW (1S/1R)	LC1D12BL	31. 4
K14	1	Stykač 12A, 24VDC 5,5kW (1S/1R)	LC1D12BL	31. 5
A2.3	1	SICK Flexi-Soft příd. modul FX3-XTIO 8DI/4DO	1044125	32. 0
A2.4	1	SICK Flexi-Soft příd. modul FX3-XTIO 8DI/4DO	1044125	33. 0
A2.5	1	SICK Flexi-Soft příd. modul FX3-XTIO 8DI/4DO	1044125	34. 0
A2.6	1	SICK Flexi-Soft příd. modul FX3-XTIO 8DI/4DO	1044125	35. 0
K15	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901BD	35. 2
K16	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901BD	35. 3
K17	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901BD	35. 4

Kusovník

WUP1035F

Označení dílu	Počet	Název	Artiklové číslo	Strana/sloupec
K18	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901BD	35. 5
X68	12	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	35. 6
X68	6	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	35. 6
X68	2	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	35. 6
X68	2	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	35. 6
X68	1	Popiska bez potisku 10mm	WS 10/5 MC NEUTRAL	35. 6
A2.7	1	SICK Flexi-Soft příd. modul FX3-XTIO 8DI/4DO	1044125	36. 0
K19	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901BD	36. 3
K20	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901BD	36. 4
A2.8	1	SICK Flexi-Soft příd. modul FX3-XTIO 8DI/4DO	1044125	37. 0
A2.9	1	SICK Flexi-Soft příd. modul FX3-XTIO 8DI/4DO	1044125	38. 0
A2.10	1	SICK Flexi-Soft příd. modul FX3-XTIO 8DI/4DO	1044125	39. 0
KA2.1	1	FLEXISOFT releový modul, 2 relé, 2x2S	UE410-4R04	40. 0
X5R	11	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	40. 5
X5R	1	Svorka modrá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN BL	40. 5
X5R	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	40. 5
X5R	1	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	40. 5
X5R	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	40. 5
X70	11	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	40. 5
X70	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	40. 5
X70	1	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	40. 5
X70	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	40. 5
KA2.2	1	FLEXISOFT releový modul, 2 relé, 2x2S	UE410-4R04	41. 0
X5R1	11	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	41. 5
X5R1	1	Svorka modrá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN BL	41. 5
X5R1	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	41. 5
X5R1	1	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	41. 5
X5R1	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	41. 5
X72	11	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	41. 5
X72	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	41. 5
X72	1	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	41. 5
X72	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	41. 5
KA2.3	1	FLEXISOFT releový modul, 2 relé, 2x2S	UE410-4R04	42. 0
KA2.4	1	FLEXISOFT releový modul, 2 relé, 2x2S	UE410-4R04	43. 0
KA2.5	1	Bezp. relé PNOZ s7 / 24V DC, 2NO	751108	44. 0
XT6	11	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	44. 4
XT6	1	Svorka modrá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN BL	44. 4
XT6	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	44. 4
XT6	1	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	44. 4
XT6	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	44. 4
X74	11	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	44. 4
X74	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	44. 4
X74	1	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	44. 4
X74	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	44. 4
Q160	1	Motorový spouštěč 0,4-0,63A	GZ1E04	45. 2
Q160	1	Motorový spouštěč, pom. kontakt 1/1	GZ1AN11	45. 2
X1	2	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	45. 2
X1	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	45. 2
X1	1	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	45. 2
X1	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	45. 2

Kusovník

WUP1035F

Označení dílu	Počet	Název	Artiklové číslo	Strana/sloupec
X1	1	Popiska bez potisku 10mm	WS 10/5 MC NEUTRAL	45. 2
Q161	1	Motorový spouštěč 1,1-1,6A	GZ1E06	45. 4
Q161	1	Motorový spouštěč, pom. kontakt 1/1	GZ1AN11	45. 4
Q162	1	Motorový spouštěč 0,4-0,63A	GZ1E04	45. 6
Q162	1	Motorový spouštěč, pom. kontakt 1/1	GZ1AN11	45. 6
Q163	1	Motorový spouštěč 0,4-0,63A	GZ1E04	46. 2
Q163	1	Motorový spouštěč, pom. kontakt 1/1	GZ1AN11	46. 2
F165	1	Jistič iC60N, 1.fáz. - 4A/B, 6kA	A9F03104	46. 4
Q182	1	Motorový spouštěč 1,6-2,5A	GZ1E07	47. 2
Q182	1	Motorový spouštěč, pom. kontakt 1/1	GZ1AN11	47. 2
Q183	1	Motorový spouštěč 1,6-2,5A	GZ1E07	47. 4
Q183	1	Motorový spouštěč, pom. kontakt 1/1	GZ1AN11	47. 4
Q184	1	Motorový spouštěč 1,6-2,5A	GZ1E07	47. 5
Q184	1	Motorový spouštěč, pom. kontakt 1/1	GZ1AN11	47. 5
Q185	1	Motorový spouštěč 0,63-1A	GZ1E05	47. 7
Q185	1	Motorový spouštěč, pom. kontakt 1/1	GZ1AN11	47. 7
Q166	1	Motorový spouštěč 0,4-0,63A	GZ1E04	48. 2
Q166	1	Motorový spouštěč, pom. kontakt 1/1	GZ1AN11	48. 2
Q167	1	Motorový spouštěč 0,4-0,63A	GZ1E04	48. 4
Q167	1	Motorový spouštěč, pom. kontakt 1/1	GZ1AN11	48. 4
Q171	1	Motorový spouštěč 0,4-0,63A	GZ1E04	48. 6
Q171	1	Motorový spouštěč, pom. kontakt 1/1	GZ1AN11	48. 6
F173	1	Jistič iC60N, 1.fáz. - 4A/B, 6kA	A9F03104	48. 8
Q174	1	Motorový spouštěč 0,4-0,63A	GZ1E04	49. 1
Q174	1	Motorový spouštěč, pom. kontakt 1/1	GZ1AN11	49. 1
Q176	1	Motorový spouštěč 0,4-0,63A	GZ1E04	49. 4
Q176	1	Motorový spouštěč, pom. kontakt 1/1	GZ1AN11	49. 4
Q181	1	Motorový spouštěč 1,6-2,5A	GZ1E07	49. 8
Q181	1	Motorový spouštěč, pom. kontakt 1/1	GZ1AN11	49. 8
Q214	1	Motorový spouštěč 0,4-0,63A	GZ1E04	50. 1
Q214	1	Motorový spouštěč, pom. kontakt 1/1	GZ1AN11	50. 1
Q244	1	Motorový spouštěč 0,4-0,63A	GZ1E04	50. 2
Q244	1	Motorový spouštěč, pom. kontakt 1/1	GZ1AN11	50. 2
Q250	1	Motorový spouštěč 0,4-0,63A	GZ1E04	50. 4
Q250	1	Motorový spouštěč, pom. kontakt 1/1	GZ1AN11	50. 4
Q251	1	Motorový spouštěč 0,4-0,63A	GZ1E04	50. 5
Q251	1	Motorový spouštěč, pom. kontakt 1/1	GZ1AN11	50. 5
Q252	1	Motorový spouštěč 0,4-0,63A	GZ1E04	50. 6
Q252	1	Motorový spouštěč, pom. kontakt 1/1	GZ1AN11	50. 6
Q253	1	Motorový spouštěč 0,4-0,63A	GZ1E04	50. 8
Q253	1	Motorový spouštěč, pom. kontakt 1/1	GZ1AN11	50. 8
Q202	1	Motorový spouštěč 0,63-1A	GZ1E05	51. 2
Q202	1	Motorový spouštěč, pom. kontakt 1/1	GZ1AN11	51. 2
Q231	1	Motorový spouštěč 0,63-1A	GZ1E05	51. 5
Q231	1	Motorový spouštěč, pom. kontakt 1/1	GZ1AN11	51. 5
Q232	1	Motorový spouštěč 0,63-1A	GZ1E05	51. 7
Q232	1	Motorový spouštěč, pom. kontakt 1/1	GZ1AN11	51. 7
Q212	1	Motorový spouštěč 0,4-0,63A	GZ1E04	52. 2
Q212	1	Motorový spouštěč, pom. kontakt 1/1	GZ1AN11	52. 2
Q213	1	Motorový spouštěč 0,4-0,63A	GZ1E04	52. 4

Kusovník

WUP1035F

Označení dílu	Počet	Název	Artiklové číslo	Strana/sloupec
Q213	1	Motorový spouštěč, pom. kontakt 1/1	GZ1AN11	52. 4
Q242	1	Motorový spouštěč 0,4-0,63A	GZ1E04	53. 2
Q242	1	Motorový spouštěč, pom. kontakt 1/1	GZ1AN11	53. 2
Q243	1	Motorový spouštěč 0,4-0,63A	GZ1E04	53. 4
Q243	1	Motorový spouštěč, pom. kontakt 1/1	GZ1AN11	53. 4
U186	1	DANFOSS, FC280, 0,37kW, nap.3x400V,ST0	134U2184	54. 1
F186	1	Jistič iC60N, 3.fáz. - 6A/B, 6kA	A9F03306	54. 2
F186	1	Pom. kontakt přepínací pro ACTI9 iOF	A9A26924	54. 2
U191	1	DANFOSS, FC280, 0,37kW, nap.3x400V,ST0	134U2184	55. 1
F191	1	Jistič iC60N, 3.fáz. - 6A/B, 6kA	A9F03306	55. 2
F191	1	Pom. kontakt přepínací pro ACTI9 iOF	A9A26924	55. 2
U194	1	DANFOSS, FC302, 0,55kW, nap.3x400V,brzd.obvod	131B0084	56. 1
F194	1	Jistič iC60N, 3.fáz. - 6A/B, 6kA	A9F03306	56. 2
F194	1	Pom. kontakt přepínací pro ACTI9 iOF	A9A26924	56. 2
R194	1	Brzdný odpor FM 0,55kW, 100W, 20%	175U1000	56. 3
K194.1	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901B0	56. 6
F194.1	1	Jistič iC60N, 1.fáz. - 4A/B, 6kA	A9F03104	56. 7
X2	12	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	56. 7
X2	4	Svorka modrá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN BL	56. 7
X2	4	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	56. 7
X2	1	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	56. 7
X2	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	56. 7
X2	1	Popiska bez potisku 10mm	WS 10/5 MC NEUTRAL	56. 7
U200	1	DANFOSS, FC280, 0,37kW, nap.3x400V,ST0	134U2184	57. 1
F200	1	Jistič iC60N, 3.fáz. - 6A/B, 6kA	A9F03306	57. 2
F200	1	Pom. kontakt přepínací pro ACTI9 iOF	A9A26924	57. 2
U201	1	DANFOSS, FC280, 0,37kW, nap.3x400V,ST0	134U2184	58. 1
F201	1	Jistič iC60N, 3.fáz. - 6A/B, 6kA	A9F03306	58. 2
F201	1	Pom. kontakt přepínací pro ACTI9 iOF	A9A26924	58. 2
U203	1	DANFOSS, FC302, 0,55kW, nap.3x400V,brzd.obvod	131B0084	59. 1
F203	1	Jistič iC60N, 3.fáz. - 6A/B, 6kA	A9F03306	59. 2
F203	1	Pom. kontakt přepínací pro ACTI9 iOF	A9A26924	59. 2
R203	1	Brzdný odpor FM 0,55kW, 100W, 20%	175U1000	59. 3
K203.1	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901B0	59. 6
F203.1	1	Jistič iC60N, 1.fáz. - 4A/B, 6kA	A9F03104	59. 7
U207	1	DANFOSS, FC280, 0,37kW, nap.3x400V,ST0	134U2184	60. 1
F207	1	Jistič iC60N, 3.fáz. - 6A/B, 6kA	A9F03306	60. 2
F207	1	Pom. kontakt přepínací pro ACTI9 iOF	A9A26924	60. 2
U210	1	DANFOSS, FC280, 0,37kW, nap.3x400V,ST0	134U2184	61. 1
F210	1	Jistič iC60N, 3.fáz. - 6A/B, 6kA	A9F03306	61. 2
F210	1	Pom. kontakt přepínací pro ACTI9 iOF	A9A26924	61. 2
U215	1	DANFOSS, FC280, 0,37kW, nap.3x400V,ST0	134U2184	62. 1
F215	1	Jistič iC60N, 3.fáz. - 6A/B, 6kA	A9F03306	62. 2
F215	1	Pom. kontakt přepínací pro ACTI9 iOF	A9A26924	62. 2
U220	1	DANFOSS, FC280, 0,37kW, nap.3x400V,ST0	134U2184	63. 1
F220	1	Jistič iC60N, 3.fáz. - 6A/B, 6kA	A9F03306	63. 2
F220	1	Pom. kontakt přepínací pro ACTI9 iOF	A9A26924	63. 2
U223	1	DANFOSS, FC302, 0,55kW, nap.3x400V,brzd.obvod	131B0084	64. 1
F223	1	Jistič iC60N, 3.fáz. - 6A/B, 6kA	A9F03306	64. 2
F223	1	Pom. kontakt přepínací pro ACTI9 iOF	A9A26924	64. 2

Kusovník

WUP1035F

Označení dílu	Počet	Název	Artiklové číslo	Strana/sloupec
R223	1	Brzdný odpor FM 0,55kW, 100W, 20%	175U1000	64. 3
K223.1	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901BD	64. 6
F223.1	1	Jistič iC60N, 1.fáz. - 4A/B, 6kA	A9F03104	64. 7
U227	1	DANFOSS, FC280, 0,37kW, nap.3x400V,ST0	134U2184	65. 1
F227	1	Jistič iC60N, 3.fáz. - 6A/B, 6kA	A9F03306	65. 2
F227	1	Pom. kontakt přepínací pro ACTI9 iOF	A9A26924	65. 2
U230	1	DANFOSS, FC280, 0,37kW, nap.3x400V,ST0	134U2184	66. 1
F230	1	Jistič iC60N, 3.fáz. - 6A/B, 6kA	A9F03306	66. 2
F230	1	Pom. kontakt přepínací pro ACTI9 iOF	A9A26924	66. 2
U233	1	DANFOSS, FC302, 0,55kW, nap.3x400V,brzd.obvod	131B0084	67. 1
F233	1	Jistič iC60N, 3.fáz. - 6A/B, 6kA	A9F03306	67. 2
F233	1	Pom. kontakt přepínací pro ACTI9 iOF	A9A26924	67. 2
R233	1	Brzdný odpor FM 0,55kW, 100W, 20%	175U1000	67. 3
K233.1	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901BD	67. 6
F233.1	1	Jistič iC60N, 1.fáz. - 4A/B, 6kA	A9F03104	67. 7
U237	1	DANFOSS, FC280, 0,37kW, nap.3x400V,ST0	134U2184	68. 1
F237	1	Jistič iC60N, 3.fáz. - 6A/B, 6kA	A9F03306	68. 2
F237	1	Pom. kontakt přepínací pro ACTI9 iOF	A9A26924	68. 2
U240	1	DANFOSS, FC280, 0,37kW, nap.3x400V,ST0	134U2184	69. 1
F240	1	Jistič iC60N, 3.fáz. - 6A/B, 6kA	A9F03306	69. 2
F240	1	Pom. kontakt přepínací pro ACTI9 iOF	A9A26924	69. 2
A11	1	Touch panel KTP600, 6",PN BASIC	6AV6647-0AD11-3AX0	76. 0
A1	1	Simatic DP, IM151-8 PN/DP pro ET200S, 192kB	6ES7151-8AB01-0AB0	76. 1
A13	1	Router dálkové zprávy	MIKROTIKRB450	76. 6
PW40	1	Napájecí modul pro karty ET200S	6ES7138-4CA01-0AA0	77. 0
PW40	1	Konektor pro napájecí modul karet ET200S	6ES7193-4CC30-0AA0	77. 0
A1.40	1	Modul ET200S - IOlink master, 4porty	6ES7138-4GA50-0AB0	77. 1
A1.40	1	Konektor univerz. pro karty ET200S, sada 5ks	6ES7193-4CA50-0AA0	77. 1
A1.48	1	Modul ET200S - IOlink master, 4porty	6ES7138-4GA50-0AB0	78. 0
A1.48	1	Konektor univerz. pro karty ET200S, sada 5ks	6ES7193-4CA50-0AA0	78. 0
A1.56	1	Modul ET200S - IOlink master, 4porty	6ES7138-4GA50-0AB0	79. 1
A1.56	1	Konektor univerz. pro karty ET200S, sada 5ks	6ES7193-4CA50-0AA0	79. 1
A1.64	1	Modul ET200S - IOlink master, 4porty	6ES7138-4GA50-0AB0	80. 1
A1.64	1	Konektor univerz. pro karty ET200S, sada 5ks	6ES7193-4CA50-0AA0	80. 1
PW00	1	Napájecí modul pro karty ET200S	6ES7138-4CA01-0AA0	81. 0
PW00	1	Konektor pro napájecí modul karet ET200S	6ES7193-4CC30-0AA0	81. 0
A1.00	1	Modul ET200S - 8DI	6ES7131-4BF00-0AA0	81. 1
A1.00	1	Konektor univerz. pro karty ET200S, sada 5ks	6ES7193-4CA50-0AA0	81. 1
A1.01	1	Modul ET200S - 8DI	6ES7131-4BF00-0AA0	82. 1
A1.01	1	Konektor univerz. pro karty ET200S, sada 5ks	6ES7193-4CA50-0AA0	82. 1
A1.02	1	Modul ET200S - 8DI	6ES7131-4BF00-0AA0	83. 1
A1.02	1	Konektor univerz. pro karty ET200S, sada 5ks	6ES7193-4CA50-0AA0	83. 1
A1.03	1	Modul ET200S - 8DI	6ES7131-4BF00-0AA0	84. 1
A1.03	1	Konektor univerz. pro karty ET200S, sada 5ks	6ES7193-4CA50-0AA0	84. 1
X76	2	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	84. 8
X76	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	84. 8
X76	2	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	84. 8
X76	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	84. 8
X78	24	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	85. 1
X78	3	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	85. 1

Kusovník

WUP1035F

Označení dílu	Počet	Název	Artiklové číslo	Strana/sloupec
X78	2	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	85. 1
X78	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	85. 1
X78	1	Popiska bez potisku 10mm	WS 10/5 MC NEUTRAL	85. 1
S006	1	Konc. spínač 1NC/1NO	FR530	85. 1
S007	1	Konc. spínač 1NC/1NO	FR530	85. 3
A1.04	1	Modul ET200S - 8DI	6ES7131-4BF00-0AA0	86. 1
A1.04	1	Konektor univerz. pro karty ET200S, sada 5ks	6ES7193-4CA50-0AA0	86. 1
MX050	1	Rozvodnice 291x241x128mm	NSYTBS292412	87. 1
A1.05	1	Modul ET200S - 8DI	6ES7131-4BF00-0AA0	87. 1
A1.05	1	Konektor univerz. pro karty ET200S, sada 5ks	6ES7193-4CA50-0AA0	87. 1
X80	11	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	87. 1
X80	1	Svorka zel.Žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	87. 1
X80	2	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	87. 1
X80	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	87. 1
X80	1	Popiska bez potisku 10mm	WS 10/5 MC NEUTRAL	87. 1
MX050-S050	1	Hlavice otočná 2pol. - černá	ZB5-AA02	87. 1
MX050-S050	1	Spínací kontakt - spínací	ZBE-101	87. 1
MX050-S050	1	Štítek gravírovací 8x27mm bílý	ZBY-0102	87. 1
MX050-S050	1	Držák štítku 30x40mm	ZBZ-32	87. 1
MX050-S051	1	Hlavice stiskací bez hmatníku	ZB5-AA0	87. 2
MX050-S051	1	Spínací kontakt - spínací	ZBE-101	87. 2
MX050-S051	1	Štítek gravírovací 8x27mm bílý	ZBY-0102	87. 2
MX050-S051	1	Držák štítku 30x40mm	ZBZ-32	87. 2
MX050-S051	1	Hmatník hlavice bílý	ZBA-1	87. 2
MX050-S052	1	Hlavice stiskací bez hmatníku	ZB5-AA0	87. 3
MX050-S052	1	Spínací kontakt - spínací	ZBE-101	87. 3
MX050-S052	1	Štítek gravírovací 8x27mm bílý	ZBY-0102	87. 3
MX050-S052	1	Držák štítku 30x40mm	ZBZ-32	87. 3
MX050-S052	1	Hmatník hlavice bílý	ZBA-1	87. 3
MX050-S053	1	Hlavice stiskací bez hmatníku	ZB5-AA0	87. 4
MX050-S053	1	Spínací kontakt - spínací	ZBE-101	87. 4
MX050-S053	1	Štítek gravírovací 8x27mm bílý	ZBY-0102	87. 4
MX050-S053	1	Držák štítku 30x40mm	ZBZ-32	87. 4
MX050-S053	1	Hmatník hlavice bílý	ZBA-1	87. 4
MX050-S054	1	Hlavice stiskací bez hmatníku	ZB5-AA0	87. 5
MX050-S054	1	Spínací kontakt - spínací	ZBE-101	87. 5
MX050-S054	1	Štítek gravírovací 8x27mm bílý	ZBY-0102	87. 5
MX050-S054	1	Držák štítku 30x40mm	ZBZ-32	87. 5
MX050-S054	1	Hmatník hlavice bílý	ZBA-1	87. 5
MX050-S055	1	Hlavice stiskací bez hmatníku	ZB5-AA0	87. 6
MX050-S055	1	Spínací kontakt - spínací	ZBE-101	87. 6
MX050-S055	1	Štítek gravírovací 8x27mm bílý	ZBY-0102	87. 6
MX050-S055	1	Držák štítku 30x40mm	ZBZ-32	87. 6
MX050-S055	1	Hmatník hlavice bílý	ZBA-1	87. 6
MX050-S056	1	Hlavice stiskací bez hmatníku	ZB5-AA0	87. 7
MX050-S056	1	Spínací kontakt - spínací	ZBE-101	87. 7
MX050-S056	1	Štítek gravírovací 8x27mm bílý	ZBY-0102	87. 7
MX050-S056	1	Držák štítku 30x40mm	ZBZ-32	87. 7
MX050-S056	1	Hmatník hlavice bílý	ZBA-1	87. 7
MX050-S057	1	Hlavice stiskací bez hmatníku	ZB5-AA0	87. 8



Kusovník

WUP1035F

Označení dílu	Počet	Název	Artiklové číslo	Strana/sloupec
MX050-S057	1	Spínací kontakt - spínací	ZBE-101	87. 8
MX050-S057	1	Štítek gravírovací 8x27mm bílý	ZBY-0102	87. 8
MX050-S057	1	Držák štítku 30x40mm	ZBZ-32	87. 8
MX050-S057	1	Hmatník hlavice bílý	ZBA-1	87. 8
MX060	1	Rozvodnice 291x241x128mm	NSYTBS292412	88. 1
A1. 06	1	Modul ET200S - 8DI	6ES7131-4BF00-0AA0	88. 1
A1. 06	1	Konektor univerz. pro karty ET200S, sada 5ks	6ES7193-4CA50-0AA0	88. 1
X82	11	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2. 5/4/3AN	88. 1
X82	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2. 5/4/3AN	88. 1
X82	2	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	88. 1
X82	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2. 5/4/3AN	88. 1
X82	1	Popiska bez potisku 10mm	WS 10/5 MC NEUTRAL	88. 1
MX060-S060	1	Hlavice otočná 2pol. - černá	ZB5-AD2	88. 1
MX060-S060	1	Spínací kontakt - spínací	ZBE-101	88. 1
MX060-S060	1	Štítek gravírovací 8x27mm bílý	ZBY-0102	88. 1
MX060-S060	1	Držák štítku 30x40mm	ZBZ-32	88. 1
MX060-S061	1	Hlavice stiskací bez hmatníku	ZB5-AA0	88. 2
MX060-S061	1	Spínací kontakt - spínací	ZBE-101	88. 2
MX060-S061	1	Štítek gravírovací 8x27mm bílý	ZBY-0102	88. 2
MX060-S061	1	Držák štítku 30x40mm	ZBZ-32	88. 2
MX060-S061	1	Hmatník hlavice bílý	ZBA-1	88. 2
MX060-S062	1	Hlavice stiskací bez hmatníku	ZB5-AA0	88. 3
MX060-S062	1	Spínací kontakt - spínací	ZBE-101	88. 3
MX060-S062	1	Štítek gravírovací 8x27mm bílý	ZBY-0102	88. 3
MX060-S062	1	Držák štítku 30x40mm	ZBZ-32	88. 3
MX060-S062	1	Hmatník hlavice bílý	ZBA-1	88. 3
MX060-S063	1	Hlavice stiskací bez hmatníku	ZB5-AA0	88. 4
MX060-S063	1	Spínací kontakt - spínací	ZBE-101	88. 4
MX060-S063	1	Štítek gravírovací 8x27mm bílý	ZBY-0102	88. 4
MX060-S063	1	Držák štítku 30x40mm	ZBZ-32	88. 4
MX060-S063	1	Hmatník hlavice bílý	ZBA-1	88. 4
MX060-S064	1	Hlavice stiskací bez hmatníku	ZB5-AA0	88. 5
MX060-S064	1	Spínací kontakt - spínací	ZBE-101	88. 5
MX060-S064	1	Štítek gravírovací 8x27mm bílý	ZBY-0102	88. 5
MX060-S064	1	Držák štítku 30x40mm	ZBZ-32	88. 5
MX060-S064	1	Hmatník hlavice bílý	ZBA-1	88. 5
MX060-S065	1	Hlavice stiskací bez hmatníku	ZB5-AA0	88. 6
MX060-S065	1	Spínací kontakt - spínací	ZBE-101	88. 6
MX060-S065	1	Štítek gravírovací 8x27mm bílý	ZBY-0102	88. 6
MX060-S065	1	Držák štítku 30x40mm	ZBZ-32	88. 6
MX060-S065	1	Hmatník hlavice bílý	ZBA-1	88. 6
MX060-S066	1	Hlavice stiskací bez hmatníku	ZB5-AA0	88. 7
MX060-S066	1	Spínací kontakt - spínací	ZBE-101	88. 7
MX060-S066	1	Štítek gravírovací 8x27mm bílý	ZBY-0102	88. 7
MX060-S066	1	Držák štítku 30x40mm	ZBZ-32	88. 7
MX060-S066	1	Hmatník hlavice bílý	ZBA-1	88. 7
MX060-S067	1	Hlavice stiskací bez hmatníku	ZB5-AA0	88. 8
MX060-S067	1	Spínací kontakt - spínací	ZBE-101	88. 8
MX060-S067	1	Štítek gravírovací 8x27mm bílý	ZBY-0102	88. 8
MX060-S067	1	Držák štítku 30x40mm	ZBZ-32	88. 8

Kusovník

WUP1035F

Označení dílu	Počet	Název	Artiklové číslo	Strana/sloupec
MX060-S067	1	Hmatník hlavice bílý	ZBA-1	88. 8
A1. 07	1	Modul ET200S - 8DI	6ES7131-4BF00-0AA0	89. 1
A1. 07	1	Konektor univerz. pro karty ET200S, sada 5ks	6ES7193-4CA50-0AA0	89. 1
A1. 08	1	Modul ET200S - 8DI	6ES7131-4BF00-0AA0	90. 1
A1. 08	1	Konektor univerz. pro karty ET200S, sada 5ks	6ES7193-4CA50-0AA0	90. 1
A1. 09	1	Modul ET200S - 8DI	6ES7131-4BF00-0AA0	91. 1
A1. 09	1	Konektor univerz. pro karty ET200S, sada 5ks	6ES7193-4CA50-0AA0	91. 1
X86	11	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2. 5/4/3AN	91. 5
X86	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2. 5/4/3AN	91. 5
X86	2	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2. 5/4/3AN	91. 5
X86	2	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	91. 5
X86	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2. 5/4/3AN	91. 5
X88	11	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2. 5/4/3AN	91. 7
X88	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2. 5/4/3AN	91. 7
X88	2	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2. 5/4/3AN	91. 7
X88	2	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	91. 7
X88	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2. 5/4/3AN	91. 7
A1. 10	1	Modul ET200S - 8DI	6ES7131-4BF00-0AA0	92. 1
A1. 10	1	Konektor univerz. pro karty ET200S, sada 5ks	6ES7193-4CA50-0AA0	92. 1
X90	11	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2. 5/4/3AN	92. 1
X90	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2. 5/4/3AN	92. 1
X90	2	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2. 5/4/3AN	92. 1
X90	2	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	92. 1
X90	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2. 5/4/3AN	92. 1
X92	11	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2. 5/4/3AN	92. 5
X92	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2. 5/4/3AN	92. 5
X92	2	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2. 5/4/3AN	92. 5
X92	2	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	92. 5
X92	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2. 5/4/3AN	92. 5
A1. 11	1	Modul ET200S - 8DI	6ES7131-4BF00-0AA0	93. 1
A1. 11	1	Konektor univerz. pro karty ET200S, sada 5ks	6ES7193-4CA50-0AA0	93. 1
X94	11	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2. 5/4/3AN	93. 1
X94	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2. 5/4/3AN	93. 1
X94	2	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2. 5/4/3AN	93. 1
X94	2	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	93. 1
X94	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2. 5/4/3AN	93. 1
X96	11	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2. 5/4/3AN	93. 5
X96	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2. 5/4/3AN	93. 5
X96	2	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2. 5/4/3AN	93. 5
X96	2	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	93. 5
X96	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2. 5/4/3AN	93. 5
A1. 12	1	Modul ET200S - 8DI	6ES7131-4BF00-0AA0	94. 1
A1. 12	1	Konektor univerz. pro karty ET200S, sada 5ks	6ES7193-4CA50-0AA0	94. 1
X98	11	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2. 5/4/3AN	94. 1
X98	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2. 5/4/3AN	94. 1
X98	2	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2. 5/4/3AN	94. 1
X98	2	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	94. 1
X98	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2. 5/4/3AN	94. 1
X100	11	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2. 5/4/3AN	94. 5
X100	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2. 5/4/3AN	94. 5

Kusovník

WUP1035F

Označení dílu	Počet	Název	Artiklové číslo	Strana/sloupec
X100	2	Svorka zel. žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	94. 5
X100	2	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	94. 5
X100	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	94. 5
A1.13	1	Modul ET200S - 8DI	6ES7131-4BF00-0AA0	95. 1
A1.13	1	Konektor univerz. pro karty ET200S, sada 5ks	6ES7193-4CA50-0AA0	95. 1
A1.14	1	Modul ET200S - 8DI	6ES7131-4BF00-0AA0	96. 1
A1.14	1	Konektor univerz. pro karty ET200S, sada 5ks	6ES7193-4CA50-0AA0	96. 1
A1.15	1	Modul ET200S - 8DI	6ES7131-4BF00-0AA0	97. 1
A1.15	1	Konektor univerz. pro karty ET200S, sada 5ks	6ES7193-4CA50-0AA0	97. 1
PW16	1	Napájecí modul pro karty ET200S	6ES7138-4CA01-0AA0	98. 0
PW16	1	Konektor pro napájecí modul karet ET200S	6ES7193-4CC30-0AA0	98. 0
A1.16	1	Modul ET200S - 8DO/0,5A	6ES7132-4BF00-0AA0	98. 1
A1.16	1	Konektor pro napájecí modul karet ET200S	6ES7193-4CC30-0AA0	98. 1
K160	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901B0	98. 1
K161	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901B0	98. 2
K162	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901B0	98. 3
K163	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901B0	98. 4
K164	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901B0	98. 5
K165	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901B0	98. 6
K166	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901B0	98. 7
K167	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901B0	98. 8
A1.17	1	Modul ET200S - 8DO/0,5A	6ES7132-4BF00-0AA0	99. 1
A1.17	1	Konektor pro napájecí modul karet ET200S	6ES7193-4CC30-0AA0	99. 1
K170	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901B0	99. 1
K171	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901B0	99. 2
K172	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901B0	99. 3
K173	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901B0	99. 4
K174	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901B0	99. 5
K175	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901B0	99. 6
K176	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901B0	99. 7
K177	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901B0	99. 8
PW18	1	Napájecí modul pro karty ET200S	6ES7138-4CA01-0AA0	100. 0
PW18	1	Konektor pro napájecí modul karet ET200S	6ES7193-4CC30-0AA0	100. 0
A1.18	1	Modul ET200S - 8DO/0,5A	6ES7132-4BF00-0AA0	100. 1
A1.18	1	Konektor pro napájecí modul karet ET200S	6ES7193-4CC30-0AA0	100. 1
K180	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901B0	100. 1
K181	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901B0	100. 2
K182	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901B0	100. 3
K183	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901B0	100. 4
K184	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901B0	100. 5
K185	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901B0	100. 6
A1.19	1	Modul ET200S - 8DO/0,5A	6ES7132-4BF00-0AA0	101. 1
A1.19	1	Konektor pro napájecí modul karet ET200S	6ES7193-4CC30-0AA0	101. 1
A1.20	1	Modul ET200S - 8DO/0,5A	6ES7132-4BF00-0AA0	102. 1
A1.20	1	Konektor pro napájecí modul karet ET200S	6ES7193-4CC30-0AA0	102. 1
K202	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901B0	102. 3
A1.21	1	Modul ET200S - 8DO/0,5A	6ES7132-4BF00-0AA0	103. 1
A1.21	1	Konektor pro napájecí modul karet ET200S	6ES7193-4CC30-0AA0	103. 1
K212	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901B0	103. 3
K213	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901B0	103. 4

Kusovník

WUP1035F

Označení dílu	Počet	Název	Artiklové číslo	Strana/sloupec
K214	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901BD	103. 5
A1. 22	1	Modul ET200S - 800/0,5A	6ES7132-4BF00-0AA0	104. 1
A1. 22	1	Konektor pro napájecí modul karet ET200S	6ES7193-4CC30-0AA0	104. 1
A1. 23	1	Modul ET200S - 800/0,5A	6ES7132-4BF00-0AA0	105. 1
A1. 23	1	Konektor pro napájecí modul karet ET200S	6ES7193-4CC30-0AA0	105. 1
K231	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901BD	105. 2
K232	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901BD	105. 3
A1. 24	1	Modul ET200S - 800/0,5A	6ES7132-4BF00-0AA0	106. 1
A1. 24	1	Konektor pro napájecí modul karet ET200S	6ES7193-4CC30-0AA0	106. 1
K242	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901BD	106. 3
K243	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901BD	106. 4
K244	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901BD	106. 5
A1. 25	1	Modul ET200S - 800/0,5A	6ES7132-4BF00-0AA0	107. 1
A1. 25	1	Konektor pro napájecí modul karet ET200S	6ES7193-4CC30-0AA0	107. 1
K250	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901BD	107. 1
K251	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901BD	107. 2
K252	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901BD	107. 3
K253	1	Stykač 9A, 24VDC 2,2kW, 1R	LP1K0901BD	107. 4
A1. 26	1	Modul ET200S - 800/0,5A	6ES7132-4BF00-0AA0	108. 1
A1. 26	1	Konektor pro napájecí modul karet ET200S	6ES7193-4CC30-0AA0	108. 1
KA260	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	108. 1
KA261	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	108. 2
KA262	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	108. 3
PW27	1	Napájecí modul pro karty ET200S	6ES7138-4CA01-0AA0	109. 0
PW27	1	Konektor pro napájecí modul karet ET200S	6ES7193-4CC30-0AA0	109. 0
SIG. SLOUPEK1	1	Sig. sloupek 3barvy, houkačka 90dB	IK74L024ZM01	109. 1
A1. 27	1	Modul ET200S - 800/0,5A	6ES7132-4BF00-0AA0	109. 1
A1. 27	1	Konektor pro napájecí modul karet ET200S	6ES7193-4CC30-0AA0	109. 1
KA270	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	109. 1
X102	6	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2. 5/4/3AN	109. 1
X102	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2. 5/4/3AN	109. 1
X102	1	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	109. 1
X102	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2. 5/4/3AN	109. 1
X102	1	Popiska bez potisku 10mm	WS 10/5 MC NEUTRAL	109. 1
KA271	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	109. 2
KA272	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	109. 3
KA273	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	109. 4
SIG. SLOUPEK2	1	Sig. sloupek 3barvy, houkačka 90dB	IK74L024ZM01	109. 5
KA274	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	109. 5
X104	6	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2. 5/4/3AN	109. 5
X104	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2. 5/4/3AN	109. 5
X104	1	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	109. 5
X104	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2. 5/4/3AN	109. 5
X104	1	Popiska bez potisku 10mm	WS 10/5 MC NEUTRAL	109. 5
KA275	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	109. 6
KA276	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	109. 7
KA277	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	109. 8
SIG. SLOUPEK3	1	Sig. sloupek 3barvy, houkačka 90dB	IK74L024ZM01	110. 1
A1. 28	1	Modul ET200S - 800/0,5A	6ES7132-4BF00-0AA0	110. 1
A1. 28	1	Konektor pro napájecí modul karet ET200S	6ES7193-4CC30-0AA0	110. 1

Kusovník

WUP1035F

Označení dílu	Počet	Název	Artiklové číslo	Strana/sloupec
KA280	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	110. 1
X106	6	Svorka šedá 2,5qmm, 3násobná	PDU 2.5/4/3AN	110. 1
X106	1	Svorka zel.žlutá 2,5qmm, 3násobná	PPE 2.5/4/3AN	110. 1
X106	1	Ukončovací kámen svorkovnice	ZEW35	110. 1
X106	1	Svorka 2,5qmm, 3násobná, čelo	PAP2.5/4/3AN	110. 1
X106	1	Popiska bez potisku 10mm	WS 10/5 MC NEUTRAL	110. 1
KA281	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	110. 2
KA282	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	110. 3
KA283	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	110. 4
KA284	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	110. 5
KA286	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	110. 7
A1. 29	1	Modul ET200S - 8DO/0,5A	6ES7132-4BF00-0AA0	111. 1
A1. 29	1	Konektor pro napájecí modul karet ET200S	6ES7193-4CC30-0AA0	111. 1
KA290	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	111. 1
KA292	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	111. 3
KA294	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	111. 5
KA295	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	111. 6
KA296	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	111. 7
KA297	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	111. 8
A1. 30	1	Modul ET200S - 8DO/0,5A	6ES7132-4BF00-0AA0	112. 1
A1. 30	1	Konektor pro napájecí modul karet ET200S	6ES7193-4CC30-0AA0	112. 1
KA300	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	112. 1
KA301	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	112. 2
KA302	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	112. 3
KA303	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	112. 4
KA304	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	112. 5
KA305	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	112. 6
KA306	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	112. 7
KA307	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	112. 8
A1. 31	1	Modul ET200S - 8DO/0,5A	6ES7132-4BF00-0AA0	113. 1
A1. 31	1	Konektor pro napájecí modul karet ET200S	6ES7193-4CC30-0AA0	113. 1
KA310	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	113. 1
KA311	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	113. 2
KA312	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	113. 3
KA313	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	113. 4
KA314	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	113. 5
KA315	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	113. 6
KA316	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	113. 7
KA317	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	113. 8
A1. 32	1	Modul ET200S - 8DO/0,5A	6ES7132-4BF00-0AA0	114. 1
A1. 32	1	Konektor pro napájecí modul karet ET200S	6ES7193-4CC30-0AA0	114. 1
KA320	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	114. 1
KA321	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	114. 2
KA322	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	114. 3
KA323	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	114. 4
KA324	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	114. 5
KA325	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	114. 6
KA326	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	114. 7
KA327	1	Pomocné relé 1S	TRZ24VDC1C0	114. 8
A1. 33	1	Modul ET200S - 8DO/0,5A	6ES7132-4BF00-0AA0	115. 1

Kusovník

WUP1035F

Označení dílu	Počet	Název	Artiklové číslo	Strana/sloupec
A1.33	1	Konektor pro napájecí modul karet ET200S	6ES7193-4CC30-0AA0	115. 1
A1.34	1	Modul ET200S - 8DO/0,5A	6ES7132-4BF00-0AA0	116. 1
A1.34	1	Konektor pro napájecí modul karet ET200S	6ES7193-4CC30-0AA0	116. 1
A1.35	1	Modul ET200S - 8DO/0,5A	6ES7132-4BF00-0AA0	117. 1
A1.35	1	Konektor pro napájecí modul karet ET200S	6ES7193-4CC30-0AA0	117. 1
ROZVODNICEMX10	1	Rozvodnice 192x164x87mm	NSYTBS19168	118. 0
-HUB1.1	1	IOLINK 16 IN/OUT modul do skříně, IP20	BNI007R	118. 0
-HUB1.1	1	Konektory proBNI007R	BAM01ZK	118. 0
S400	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	118. 2
S401	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	118. 3
S402	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	118. 4
S403	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	118. 5
S404	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	118. 6
S405	1	Inductive sensor M18, Sn=8mm, 4pin M12	IME18-08BPSZCOS	118. 7
S406	1	Inductive sensor M18, Sn=8mm, 4pin M12	IME18-08BPSZCOS	118. 8
S407	1	Inductive sensor M18, Sn=8mm, 4pin M12	IME18-08BPSZCOS	118. 9
S411	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	119. 1
S412	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	119. 2
S413	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	119. 3
S414	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	119. 4
ROZVODNICEMX11	1	Rozvodnice 192x164x87mm	NSYTBS19168	120. 0
-HUB1.2	1	Konektory proBNI007R	BAM01ZK	120. 0
-HUB1.2	1	IOLINK 16 IN/OUT modul do skříně, IP20	BNI007R	120. 0
S420	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	120. 2
S421	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	120. 3
S422	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	120. 4
S423	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	120. 5
S424	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	120. 6
S425	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	120. 7
S426	1	Inductive sensor M18, Sn=8mm, 4pin M12	IME18-08BPSZCOS	120. 8
S427	1	Inductive sensor M18, Sn=8mm, 4pin M12	IME18-08BPSZCOS	120. 9
S430	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	121. 1
S431	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	121. 2
S432	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	121. 3
S433	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	121. 4
S434	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	121. 5
ROZVODNICEMX12	1	Rozvodnice 192x164x87mm	NSYTBS19168	122. 0
-HUB1.3	1	IOLINK 16 IN/OUT modul do skříně, IP20	BNI007R	122. 0
-HUB1.3	1	Konektory proBNI007R	BAM01ZK	122. 0
S440	1	Inductive sensor M18, Sn=8mm, 4pin M12	IME18-08BPSZCOS	122. 2
S441	1	Inductive sensor M18, Sn=8mm, 4pin M12	IME18-08BPSZCOS	122. 3
S442	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	122. 4
S443	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	122. 5
S444	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	122. 6
S445	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	122. 7
S446	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	122. 8
S447	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	122. 9
S450	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	123. 1
ROZVODNICEMX13	1	Rozvodnice 192x164x87mm	NSYTBS19168	124. 0
-HUB1.4	1	IOLINK 16 IN/OUT modul do skříně, IP20	BNI007R	124. 0

Kusovník

WUP1035F

Označení dílu	Počet	Název	Artiklové číslo	Strana/sloupec
-HUB1. 4	1	Konektory proBNI007R	BAM01ZK	124. 0
ROZVODNICEMX14	1	Rozvodnice 192x164x87mm	NSYTBS19168	126. 0
-HUB2. 1	1	IOLINK 16 IN/OUT modul do skříně, IP20	BNI007R	126. 0
-HUB2. 1	1	Konektory proBNI007R	BAM01ZK	126. 0
S480	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	126. 2
S481	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	126. 3
S482	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	126. 4
S483	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	126. 5
S484	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	126. 6
S485	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	126. 7
S486	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	126. 8
S490	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	127. 1
S491	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	127. 2
S492	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	127. 3
S493	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	127. 4
ROZVODNICEMX15	1	Rozvodnice 192x164x87mm	NSYTBS19168	128. 0
-HUB2. 2	1	IOLINK 16 IN/OUT modul do skříně, IP20	BNI007R	128. 0
-HUB2. 2	1	Konektory proBNI007R	BAM01ZK	128. 0
S500	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	128. 2
S501	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	128. 3
S502	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	128. 4
S503	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	128. 5
S504	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	128. 6
S505	1	Inductive sensor M18, Sn=8mm, 4pin M12	IME18-08BPSZCOS	128. 7
S506	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	128. 8
S507	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	128. 9
S510	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	129. 1
S511	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	129. 2
ROZVODNICEMX16	1	Rozvodnice 192x164x87mm	NSYTBS19168	130. 0
-HUB2. 3	1	IOLINK 16 IN/OUT modul do skříně, IP20	BNI007R	130. 0
-HUB2. 3	1	Konektory proBNI007R	BAM01ZK	130. 0
S520	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	130. 2
S521	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	130. 3
S522	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	130. 4
S523	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	130. 5
S524	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	130. 6
S525	1	Inductive sensor M18, Sn=8mm, 4pin M12	IME18-08BPSZCOS	130. 7
S526	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	130. 8
S527	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	130. 9
S530	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	131. 1
S531	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	131. 2
ROZVODNICEMX17	1	Rozvodnice 192x164x87mm	NSYTBS19168	132. 0
-HUB2. 4	1	IOLINK 16 IN/OUT modul do skříně, IP20	BNI007R	132. 0
-HUB2. 4	1	Konektory proBNI007R	BAM01ZK	132. 0
S540	1	Snímač opt.difuzní Sn= 20-350 mm,M12, PNP	WTB11-2P2431	132. 2
S541	1	Snímač opt.difuzní Sn= 20-350 mm,M12, PNP	WTB11-2P2431	132. 3
S542	1	Inductive sensor M18, Sn=8mm, 4pin M12	IME18-08BPSZCOS	132. 4
S543	1	Snímač opt.difuzní Sn= 20-350 mm,M12, PNP	WTB11-2P2431	132. 5
S544	1	Snímač opt.difuzní Sn= 20-350 mm,M12, PNP	WTB11-2P2431	132. 6
S545	1	Snímač opt.difuzní Sn= 20-350 mm,M12, PNP	WTB11-2P2431	132. 7

Kusovník

WUP1035F

Označení dílu	Počet	Název	Artiklové číslo	Strana/sloupec
S546	1	Snímač opt.difuzní Sn= 20-350 mm,M12, PNP	WTB11-2P2431	132. 8
S547	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	132. 9
S550	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	133. 1
S551	1	Snímač opt.difuzní Sn= 20-350 mm,M12, PNP	WTB11-2P2431	133. 2
S552	1	Snímač opt.difuzní Sn= 20-350 mm,M12, PNP	WTB11-2P2431	133. 3
ROZVODNICEMX18	1	Rozvodnice 192x164x87mm	NSYTBS19168	134. 0
-HUB3.1	1	IOLINK 16 IN/OUT modul do skříně, IP20	BNI007R	134. 0
-HUB3.1	1	Konektory proBNI007R	BAM01ZK	134. 0
S560	1	Snímač opt.difuzní Sn= 20-350 mm,M12, PNP	WTB11-2P2431	134. 2
S561	1	Snímač opt.difuzní Sn= 20-350 mm,M12, PNP	WTB11-2P2431	134. 3
S562	1	Inductive sensor M18, Sn=8mm, 4pin M12	IME18-08BPSZCOS	134. 4
S563	1	Snímač opt.difuzní Sn= 20-350 mm,M12, PNP	WTB11-2P2431	134. 5
S564	1	Snímač opt.difuzní Sn= 20-350 mm,M12, PNP	WTB11-2P2431	134. 6
S565	1	Snímač opt.difuzní Sn= 20-350 mm,M12, PNP	WTB11-2P2431	134. 7
S566	1	Snímač opt.difuzní Sn= 20-350 mm,M12, PNP	WTB11-2P2431	134. 8
S567	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	134. 9
S570	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	135. 1
S571	1	Snímač opt.difuzní Sn= 20-350 mm,M12, PNP	WTB11-2P2431	135. 2
S572	1	Snímač opt.difuzní Sn= 20-350 mm,M12, PNP	WTB11-2P2431	135. 3
ROZVODNICEMX19	1	Rozvodnice 192x164x87mm	NSYTBS19168	136. 0
-HUB3.2	1	IOLINK 16 IN/OUT modul do skříně, IP20	BNI007R	136. 0
-HUB3.2	1	Konektory proBNI007R	BAM01ZK	136. 0
S580	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	136. 2
S581	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	136. 3
S582	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	136. 4
S583	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	136. 5
S584	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	136. 6
S585	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	136. 7
S586	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	136. 8
S587	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	136. 9
S590	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	137. 1
ROZVODNICEMX20	1	Rozvodnice 192x164x87mm	NSYTBS19168	138. 0
-HUB3.3	1	IOLINK 16 IN/OUT modul do skříně, IP20	BNI007R	138. 0
-HUB3.3	1	Konektory proBNI007R	BAM01ZK	138. 0
S600	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	138. 2
S601	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	138. 3
S602	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	138. 4
S603	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	138. 5
S604	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	138. 6
S605	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	138. 7
S606	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	138. 8
S607	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	138. 9
S610	1	Opt. snímač reflexní, Sn=4m	GL6-P3212	139. 1
ROZVODNICEMX21	1	Rozvodnice 192x164x87mm	NSYTBS19168	140. 0
-HUB3.4	1	IOLINK 16 IN/OUT modul do skříně, IP20	BNI007R	140. 0
-HUB3.4	1	Konektory proBNI007R	BAM01ZK	140. 0
S620	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	140. 2
S621	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	140. 3
S622	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	140. 4
S623	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	140. 5



Kusovník

WUP1035F

Označení dílu	Počet	Název	Artiklové číslo	Strana/sloupec
S624	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	140. 6
S625	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	140. 7
S626	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	140. 8
S627	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	140. 9
ROZVODNICEMX22	1	Rozvodnice 192x164x87mm	NSYTBS19168	142. 0
-HUB4.1	1	IOLINK 16 IN/OUT modul do skříně, IP20	BNI007R	142. 0
-HUB4.1	1	Konektory proBNI007R	BAM01ZK	142. 0
S640	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	142. 2
S641	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	142. 3
S642	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	142. 4
S643	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	142. 5
S644	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	142. 6
S645	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	142. 7
S646	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	142. 8
S647	1	Magnetický sensor do T drážky	MZT8-03VPS-KQ0	142. 9
W01.1	0	Kabel 3G1 orange	105 38	12. 1
W01.2	1	Kabel pro svítidlo, propojovací 0,6m	LL-V-06	12. 2
W01.3	1	Kabel pro svítidlo, propojovací 0,6m	LL-V-06	13. 2
W01.4	0	Kabel 3G1 orange	105 38	13. 3
W01.5	0	Kabel 3G1 orange	105 38	13. 4
W01.7	0	Kabel 3G1 orange	105 38	13. 7
W01.8	0	Kabel 3G1 orange	105 38	13. 8
W101	0	Kabel 3x1, PE	100 61	16. 1
W102	0	Kabel 3x1, PE	100 61	16. 3
W103	0	Kabel 3x1, PE	100 61	16. 4
W104	0	Kabel 3x1, PE	100 61	16. 6
W105	0	Kabel 3x1, PE	100 61	16. 7
W106	0	Kabel 3x1, PE	100 61	16. 8
WS040	0	Kabel vícežilový 7G0,75	100 38	17. 1
WS041	0	Kabel vícežilový 7G0,75	100 38	17. 3
WS042	0	Kabel vícežilový 7G0,75	100 38	17. 6
WS043	0	Kabel vícežilový 7G0,75	100 38	18. 1
WS044	0	Kabel vícežilový 7G0,75	100 38	18. 3
WS045	0	Kabel vícežilový 7G0,75	100 38	18. 6
WS070	0	Kabel vícežilový 9G0,75	100 41	19. 0
WS071	0	Kabel vícežilový 7G0,75	100 38	19. 6
WS073	0	Kabel vícežilový 9G0,75	100 41	20. 0
WS074	0	Kabel vícežilový 7G0,75	100 38	20. 6
WS076	0	Kabel vícežilový 18x0,75	1119118	21. 1
WS01	0	Kabel vícežilový 7G0,75	100 38	21. 7
WS081	0	Kabel vícežilový 18x0,75	1119118	22. 1
WS02	0	Kabel vícežilový 7G0,75	100 38	22. 7
WS03.1	1	Konektor s kabelem 5m pro MLD530-RT2M	CB-M12-5000E-5GF	23. 2
WS03	0	Kabel vícežilový 12G0,75	100 43	23. 2
WS03.2	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	23. 5
WS03.3	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	23. 6
WS03.4	0	Kabel 2x0,75	100 30	23. 8
WS04.1	1	Konektor s kabelem 5m pro MLD530-RT2M	CB-M12-5000E-5GF	24. 2
WS04	0	Kabel vícežilový 12G0,75	100 43	24. 2
WS04.2	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	24. 5

Kusovník

WUP1035F

Označení dílu	Počet	Název	Artiklové číslo	Strana/sloupec
WS04.3	0	Kabel s M8/3pin, 5m, zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	24. 6
WS04.4	0	Kabel 2x0,75	100 30	24. 8
WS05.1	1	Konektor s kabelem 5m pro MLD530-RT2M	CB-M12-5000E-56F	25. 2
WS05	0	Kabel vícežilový 960,75	100 41	25. 2
WS05.2	0	Kabel s M8/3pin, 5m, zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	25. 5
WS05.3	0	Kabel s M8/3pin, 5m, zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	25. 6
WS05.4	0	Kabel 2x0,75	100 30	25. 8
WS090	0	Kabel vícežilový 760,75	100 38	26. 1
WS091	0	Kabel vícežilový 760,75	100 38	26. 4
WS092	0	Kabel vícežilový 760,75	100 38	27. 1
WS093	0	Kabel vícežilový 760,75	100 38	27. 4
WS1	0	Kabel vícežilový 1260,75	100 43	28. 1
WS0001	0	Kabel 360,5	100 02	35. 6
WS0002	0	Kabel 360,5	100 02	35. 7
WS0003	0	Kabel 360,5	100 02	35. 8
WS0004	0	Kabel 360,5	100 02	35. 9
WS0005	0	Kabel 360,5	100 02	36. 6
WS0006	0	Kabel 360,5	100 02	36. 7
WS06	0	Kabel vícežilový 1860,75	100 47	40. 4
WS07	0	Kabel vícežilový 1860,75	100 47	41. 4
WS08	0	Kabel vícežilový 960,75	100 41	44. 3
W160	0	Kabel motorový 4x1,5	100 93	45. 2
W161	0	Kabel motorový 4x1,5	100 93	45. 4
W162	0	Kabel motorový 4x1,5	100 93	45. 6
W163	0	Kabel motorový 4x1,5	100 93	46. 2
W117	0	Kabel vícežilový 560,75	100 35	46. 4
W182	0	Kabel motorový 4x1,5	100 93	47. 2
W183	0	Kabel motorový 4x1,5	100 93	47. 4
W184	0	Kabel motorový 4x1,5	100 93	47. 5
W185	0	Kabel motorový 4x1,5	100 93	47. 7
W166	0	Kabel motorový 4x1,5	100 93	48. 2
W167	0	Kabel motorový 4x1,5	100 93	48. 3
W171	0	Kabel motorový 4x1,5	100 93	48. 6
W173	0	Kabel vícežilový 560,75	100 35	48. 8
W174	0	Kabel motorový 4x1,5	100 93	49. 1
W176	0	Kabel motorový 4x1,5	100 93	49. 4
W180	0	Kabel vícežilový 560,75	100 35	49. 6
W181	0	Kabel motorový 4x1,5	100 93	49. 8
W214	0	Kabel motorový 4x1,5	100 93	50. 1
W244	0	Kabel motorový 4x1,5	100 93	50. 2
W250	0	Kabel motorový 4x1,5	100 93	50. 3
W251	0	Kabel motorový 4x1,5	100 93	50. 5
W252	0	Kabel motorový 4x1,5	100 93	50. 6
W253	0	Kabel motorový 4x1,5	100 93	50. 8
W202	0	Kabel motorový 4x1,5	100 93	51. 2
W231	0	Kabel motorový 4x1,5	100 93	51. 5
W232	0	Kabel motorový 4x1,5	100 93	51. 7
W212	0	Kabel motorový 4x1,5	100 93	52. 2
W213	0	Kabel motorový 4x1,5	100 93	52. 4
W242	0	Kabel motorový 4x1,5	100 93	53. 2

Kusovník

WUP1035F

Označení dílu	Počet	Název	Artiklové číslo	Strana/sloupec
W243	0	Kabel motorový 4x1,5	100 93	53. 4
W133	0	Kabel motorový stíh. 461,5, pevné ul.	163 95	54. 1
W191	0	Kabel motorový stíh. 461,5, pevné ul.	163 95	55. 1
W194	0	Kabel motorový stíh. 461,5, pevné ul.	163 95	56. 1
W194.3	0	Kabel motorový stíh. 2x1,5, 1kV	115 46	56. 3
W194.1	0	Kabel vícežilový 560,75	100 35	56. 7
W200	0	Kabel motorový stíh. 461,5, pevné ul.	163 95	57. 1
W201	0	Kabel motorový stíh. 461,5, pevné ul.	163 95	58. 1
W203	0	Kabel motorový stíh. 461,5, pevné ul.	163 95	59. 1
W203.3	0	Kabel motorový stíh. 2x1,5, 1kV	115 46	59. 3
W203.1	0	Kabel vícežilový 560,75	100 35	59. 7
W207	0	Kabel motorový stíh. 461,5, pevné ul.	163 95	60. 1
W210	0	Kabel motorový stíh. 461,5, pevné ul.	163 95	61. 1
W215	0	Kabel motorový stíh. 461,5, pevné ul.	163 95	62. 1
W220	0	Kabel motorový stíh. 461,5, pevné ul.	163 95	63. 1
W223	0	Kabel motorový stíh. 461,5, pevné ul.	163 95	64. 1
W223.3	0	Kabel motorový stíh. 2x1,5, 1kV	115 46	64. 3
W223.1	0	Kabel vícežilový 560,75	100 35	64. 7
W227	0	Kabel motorový stíh. 461,5, pevné ul.	163 95	65. 1
W230	0	Kabel motorový stíh. 461,5, pevné ul.	163 95	66. 1
W233	0	Kabel motorový stíh. 461,5, pevné ul.	163 95	67. 1
W233.3	0	Kabel motorový stíh. 2x1,5, 1kV	115 46	67. 3
W233.1	0	Kabel vícežilový 560,75	100 35	67. 7
W237	0	Kabel motorový stíh. 461,5, pevné ul.	163 95	68. 1
W240	0	Kabel motorový stíh. 461,5, pevné ul.	163 95	69. 1
WS40	0	Kabel vícežilový 4x0,75	100 34	77. 1
WS44	0	Kabel vícežilový 4x0,75	100 34	77. 3
WS42	0	Kabel vícežilový 4x0,75	100 34	77. 5
WS46	0	Kabel vícežilový 4x0,75	100 34	77. 7
WS48	0	Kabel vícežilový 4x0,75	100 34	78. 1
WS52	0	Kabel vícežilový 4x0,75	100 34	78. 2
WS50	0	Kabel vícežilový 4x0,75	100 34	78. 5
WS54	0	Kabel vícežilový 4x0,75	100 34	78. 6
WS56	0	Kabel vícežilový 4x0,75	100 34	79. 1
WS60	0	Kabel vícežilový 4x0,75	100 34	79. 3
WS58	0	Kabel vícežilový 4x0,75	100 34	79. 5
WS62	0	Kabel vícežilový 4x0,75	100 34	79. 7
WS64	0	Kabel vícežilový 4x0,75	100 34	80. 1
WS037	0	Kabel 360,5	100 02	84. 8
WS006	0	Kabel vícežilový 4x0,75	100 34	85. 1
WS007	0	Kabel vícežilový 560,75, flex	150 22	85. 3
WS050	0	Kabel vícežilový 1260,75	100 43	87. 1
WS060	0	Kabel vícežilový 1260,75	100 43	88. 1
WS094	0	Kabel vícežilový 760,75	100 38	91. 5
WS096	0	Kabel vícežilový 760,75	100 38	91. 7
WS90	0	Kabel vícežilový 1260,75	100 43	92. 1
WS94	0	Kabel vícežilový 1260,75	100 43	92. 5
WS110	0	Kabel vícežilový 1260,75	100 43	93. 1
WS114	0	Kabel vícežilový 1260,75	100 43	93. 5
WS120	0	Kabel vícežilový 1260,75	100 43	94. 1

Kusovník

WUP1035F

Označení dílu	Počet	Název	Artiklové číslo	Strana/sloupec
WS124	0	Kabel vícežilový 1260,75	100 43	94. 5
WS270	0	Kabel vícežilový 760,75	100 38	109. 1
WS274	0	Kabel vícežilový 760,75	100 38	109. 5
WS280	0	Kabel vícežilový 760,75	100 38	110. 1
WS400	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	118. 2
WS401	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	118. 3
WS402	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	118. 4
WS403	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	118. 5
WS404	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	118. 6
WS405	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-12181-6130500	118. 7
WS406	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-12181-6130500	118. 8
WS407	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-12181-6130500	118. 9
WS411	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-12181-6130500	119. 1
WS412	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-12181-6130500	119. 2
WS413	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-12181-6130500	119. 3
WS414	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-12181-6130500	119. 4
WS416	0	Kabel 2x60,5qmm, 0Z	10001	119. 7
WS417	0	Kabel 2x60,5qmm, 0Z	10001	119. 8
WS420	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	120. 2
WS421	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	120. 3
WS422	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	120. 4
WS423	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	120. 5
WS424	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-12181-6130500	120. 6
WS425	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-12181-6130500	120. 7
WS426	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-12181-6130500	120. 8
WS427	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-12181-6130500	120. 9
WS430	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	121. 1
WS431	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-12181-6130500	121. 2
WS432	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-12181-6130500	121. 3
WS433	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-12181-6130500	121. 4
WS434	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	121. 5
WS440	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-12181-6130500	122. 2
WS441	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-12181-6130500	122. 3
WS442	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	122. 4
WS443	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	122. 5
WS444	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	122. 6
WS445	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	122. 7
WS446	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	122. 8
WS447	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	122. 9
WS450	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	123. 1
WS460	0	Kabel 2x60,5qmm, 0Z	10001	124. 2
WS461	0	Kabel 2x60,5qmm, 0Z	10001	124. 3
WS462	0	Kabel 2x60,5qmm, 0Z	10001	124. 4
WS463	0	Kabel 2x60,5qmm, 0Z	10001	124. 5
WS464	0	Kabel 2x60,5qmm, 0Z	10001	124. 6
WS465	0	Kabel 2x60,5qmm, 0Z	10001	124. 7
WS466	0	Kabel 2x60,5qmm, 0Z	10001	124. 8
WS467	0	Kabel 2x60,5qmm, 0Z	10001	124. 9
WS470	0	Kabel 2x60,5qmm, 0Z	10001	125. 1
WS471	0	Kabel 2x60,5qmm, 0Z	10001	125. 2

Kusovník

WUP1035F

Označení dílu	Počet	Název	Artiklové číslo	Strana/sloupec
WS472	0	Kabel 2xG0,5qmm, OZ	10001	125. 3
WS473	0	Kabel 2xG0,5qmm, OZ	10001	125. 4
WS474	0	Kabel 2xG0,5qmm, OZ	10001	125. 5
WS475	0	Kabel 2xG0,5qmm, OZ	10001	125. 6
WS480	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	126. 2
WS481	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	126. 3
WS482	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	126. 4
WS483	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	126. 5
WS484	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	126. 6
WS485	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	126. 7
WS486	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	126. 8
WS490	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	127. 1
WS491	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	127. 2
WS492	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	127. 3
WS493	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	127. 4
WS500	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	128. 2
WS501	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	128. 3
WS502	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	128. 4
WS503	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	128. 5
WS504	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	128. 6
WS505	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-12181-6130500	128. 7
WS506	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	128. 8
WS507	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	128. 9
WS510	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	129. 1
WS511	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	129. 2
WS516	0	Kabel 2xG0,5qmm, OZ	10001	129. 7
WS517	0	Kabel 2xG0,5qmm, OZ	10001	129. 8
WS520	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	130. 2
WS521	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	130. 3
WS522	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-12181-6130500	130. 4
WS523	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-12181-6130500	130. 5
WS524	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	130. 6
WS525	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-12181-6130500	130. 7
WS526	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	130. 8
WS527	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	130. 9
WS530	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	131. 1
WS531	0	Kabel s M8/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	131. 2
WS536	0	Kabel 2x0,5	100 01	131. 7
WS537	0	Kabel 2x0,5	100 01	131. 8
WS540	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	132. 2
WS541	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	132. 3
WS542	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	132. 4
WS543	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	132. 5
WS544	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	132. 6
WS545	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	132. 7
WS546	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	132. 8
WS547	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-12181-6130500	132. 9
WS550	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PVC	7000-12181-6130500	133. 1
WS551	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	133. 2
WS552	0	Kabel s M12/3pin,5m,zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	133. 3

Kusovník

WUP1035F

Označení dílu	Počet	Název	Artiklové číslo	Strana/sloupec
WS554	0	Kabel flex. 360, 5, PE	15002	133. 5
WS555	0	Kabel 2x0, 5	100 01	133. 6
WS556	0	Kabel 2x0, 5	100 01	133. 7
WS557	0	Kabel 2x0, 5	100 01	133. 8
WS560	0	Kabel s M12/3pin, 5m, zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	134. 2
WS561	0	Kabel s M12/3pin, 5m, zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	134. 3
WS562	0	Kabel s M12/3pin, 5m, zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	134. 4
WS563	0	Kabel s M12/3pin, 5m, zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	134. 5
WS564	0	Kabel s M12/3pin, 5m, zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	134. 6
WS565	0	Kabel s M12/3pin, 5m, zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	134. 7
WS566	0	Kabel s M12/3pin, 5m, zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	134. 8
WS567	0	Kabel s M12/3pin, 5m, zásuvka přímá, PVC	7000-12181-6130500	134. 9
WS570	0	Kabel s M12/3pin, 5m, zásuvka přímá, PVC	7000-12181-6130500	135. 1
WS571	0	Kabel s M12/3pin, 5m, zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	135. 2
WS572	0	Kabel s M12/3pin, 5m, zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	135. 3
WS574	0	Kabel flex. 360, 5, PE	15002	135. 5
WS575	0	Kabel 2x0, 5	100 01	135. 6
WS576	0	Kabel 2x0, 5	100 01	135. 7
WS577	0	Kabel 2x0, 5	100 01	135. 8
WS580	0	Kabel s M8/3pin, 5m, zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	136. 2
WS581	0	Kabel s M12/3pin, 5m, zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	136. 3
WS582	0	Kabel s M12/3pin, 5m, zásuvka přímá, PVC	7000-12181-6130500	136. 4
WS583	0	Kabel s M8/3pin, 5m, zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	136. 5
WS584	0	Kabel s M12/3pin, 5m, zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	136. 6
WS585	0	Kabel s M12/3pin, 5m, zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	136. 7
WS586	0	Kabel s M8/3pin, 5m, zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	136. 8
WS587	0	Kabel s M8/3pin, 5m, zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	136. 9
WS590	0	Kabel s M8/3pin, 5m, zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	137. 1
WS594	0	Kabel 2x0, 5	100 01	137. 5
WS595	0	Kabel 2x0, 5	100 01	137. 6
WS596	0	Kabel 2x0, 5	100 01	137. 7
WS597	0	Kabel 2x0, 5	100 01	137. 8
WS600	0	Kabel s M8/3pin, 5m, zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	138. 2
WS601	0	Kabel s M12/3pin, 5m, zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	138. 3
WS602	0	Kabel s M12/3pin, 5m, zásuvka přímá, PVC	7000-12181-6130500	138. 4
WS603	0	Kabel s M8/3pin, 5m, zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	138. 5
WS604	0	Kabel s M12/3pin, 5m, zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	138. 6
WS605	0	Kabel s M12/3pin, 5m, zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	138. 7
WS606	0	Kabel s M8/3pin, 5m, zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	138. 8
WS607	0	Kabel s M8/3pin, 5m, zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	138. 9
WS610	0	Kabel s M8/3pin, 5m, zásuvka přímá, PVC	7000-08041-6100500	139. 1
WS614	0	Kabel 2x0, 5	100 01	139. 5
WS615	0	Kabel 2x0, 5	100 01	139. 6
WS616	0	Kabel 2x0, 5	100 01	139. 7
WS617	0	Kabel 2x0, 5	100 01	139. 8
WS620	0	Kabel s M12/3pin, 5m, zásuvka přímá, PVC	7000-12181-6130500	140. 2
WS621	0	Kabel s M12/3pin, 5m, zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	140. 3
WS622	0	Kabel s M12/3pin, 5m, zásuvka přímá, PVC	7000-12181-6130500	140. 4
WS623	0	Kabel s M12/3pin, 5m, zásuvka přímá, PVC	7000-12181-6130500	140. 5
WS624	0	Kabel s M12/3pin, 5m, zásuvka přímá, PUR	7000-12181-6330500	140. 6

