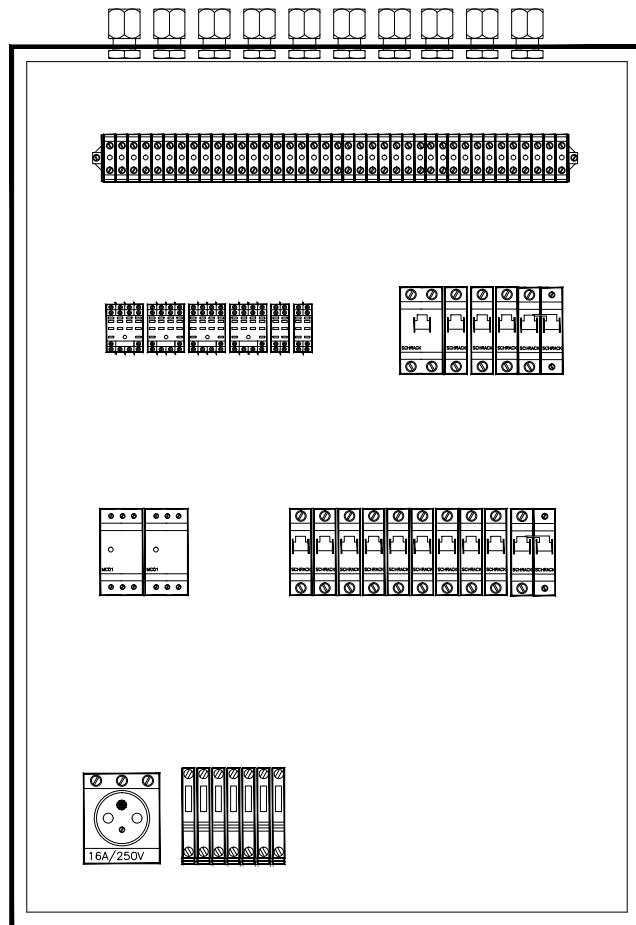
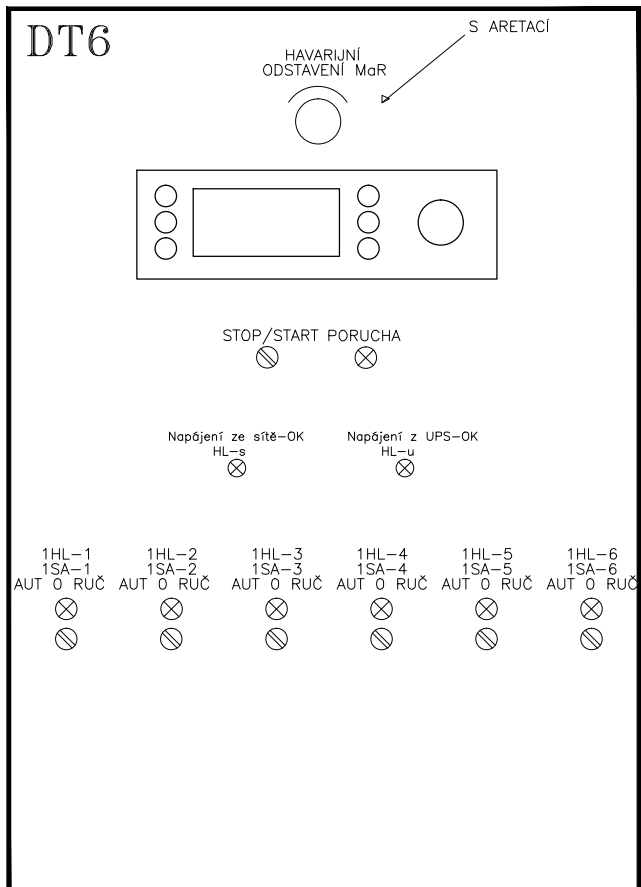


ROZVÁDĚČ DT6

NÁSTĚNNÝ ROZVADĚČ
ROZMĚR v*š*h 800*600*300
PROVEDENÍ OCELOPLECHOVÉ
KRYTÍ IP 43/20
"ŠÍBR" NAHOŘE

PŘEPÍNAČE A KONTROLKY POPSAT DLE STRAN
S LINIOVÝM SCHÉMATEM. JEJICH ROZMÍSTĚNÍ LZE ZMĚNIT,
POŘADÍ NE. KONTROLKY UMÍSTIT NAD PŘEPÍNAČE!



POZN.:

- ROZVÁDĚČ OPATŘIT VNĚJŠÍ A VNITŘNÍ OCHRANNOU SVORKOU
- OCHRANNÉ POPOJOVÁNÍ PROVÉST VODIČEM CY 6 mm²

ZODP. PROJEKTANT		VYPRACOVAL		KRESLIL		 Smržická 13, 796 01 Prostějov Tel.: 582 337 724 – 6 Fax.: 582 333 358 e-mail: info@elmarpv.cz	
Ing. Petr VOLNÝ		Ing. Petr LYSICKÝ					
KRAJ : OL		STAV.ÚŘ.: OLOMOUC		OBEC.ÚŘ.: OLOMOUC			
INVESTOR		FN Olomouc					
AKCE: FN OLOMOUC STAVEBNÍ ÚPRAVA OBJEKTU WD - STRAVOVACÍ PROVOZ - 1.PP						STUPEŇ :	skut.stav
						DATUM :	07/2021
						FORMÁT :	15 A4
						ZAK. ČÍSLO	...
OBSAH: SCHÉMA ZAPOJENÍ ROZVADĚČE DT6						MĚŘÍTKO ...	ČÍSLO VÝKR. D.1.4.2.00

adresy:

DM1 — 0/1

DM2 — 0/2

DM3 — 0/3

DM4 — 0/4

DM5 — 0/5

rozdělovač/sběrač RS1 pro šatny a dílny:

UT1 — tělesa sever 1.NP+2.NP

UT2 — tělesa jih 1.NP+2.NP

UT3 — tělesa 1.PP

rozdělovač/sběrač RS2 pro sklady:

UT4 — tělesa sever 1.NP+2.NP

UT5 — tělesa jih 1.NP+2.NP

UT6 — tělesa 1.PP

T,H VENKOVNÍ — VYKOMUNIKOVÁNA PO SÍTI
NAD ROZVADĚČ PŘIDAT OSVĚTLENÍ!

INDEX	ELMAR group s.r.o.	07/2021	Lysický	SCHÉMA ZAPOJENÍ DT6	
	ZMENA	DATUM	PODPIS		
	MEŘENÍ A REGULACE				
		Listu 15	List 3	Č.výkresu F.1.4d.02	



TLAK
VODA
RS2
...

AI 1	AI 2	AI 3	AI 4	AI 5	AI 6	AI 7	AI 8
C2 1	2	3	4	5	6	7	8

V ROZVADĚČI

V PROVOZU

2X1

C2 11

C2 12

C2 13

C2 14

P9

P9

P9

P9

=2X1 WS1
J-Y(ST)Y 1x2x0,8

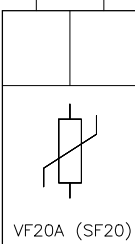
PŮVODNÍ

=2X1 WS2
J-Y(ST)Y 1x2x0,8

PŮVODNÍ

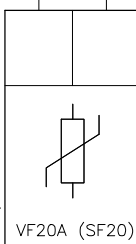
=2X1 WS3
J-Y(ST)Y 1x2x0,8

44,01



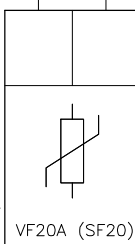
VF20A (SF20)

43,01



VF20A (SF20)

46,01



VF20A (SF20)

T-Z RS2

T-Z RS2

T-Z RS2

VĚTEV SMĚŠ. VĚTEV SMĚŠ. VĚTEV SMĚŠ.

UT4 TĚLESA UT5 TĚLESA UT6 TĚLESA

SEVER STR. JIH STR. 1.PP

1.NP+2.NP 1.NP+2.NP

INDEX	ELMAR group s.r.o.	07/2021	Lysický
ZMĚNA			
MEŘENÍ A REGULACE			

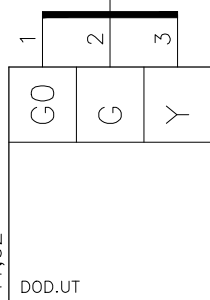
SCHÉMA ZAPOJENÍ DT6

Listu 15 List 4 Č.výkresu **F.1.4d.02**

V ROZVADĚČI

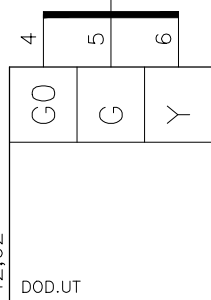
V PROVOZU

41,02

POHON VENTIL
SMĚŠOVACÍ
UT1

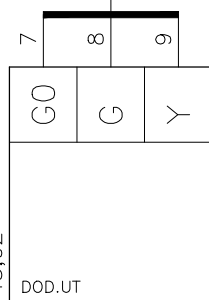
...

42,02

POHON VENTIL
SMĚŠOVACÍ
UT2

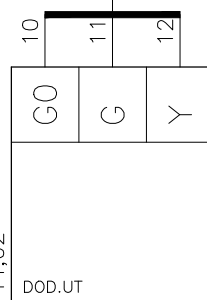
...

43,02

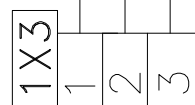
POHON VENTIL
SMĚŠOVACÍ
UT3

...

44,02

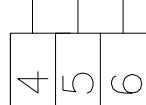
POHON VENTIL
SMĚŠOVACÍ
UT4

...

= 1X3 WS1
J-Y(ST)Y 2x0,8

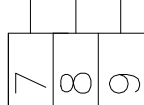
PŮVODNÍ

P11J

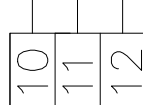
FU 103
2,0 A= 1X3 WS2
J-Y(ST)Y 2x0,8

PŮVODNÍ

P11J

FU 104
2,0 A= 1X3 WS3
J-Y(ST)Y 2x0,8

P11J

FU 105
2,0 A= 1X3 WS4
J-Y(ST)Y 2x0,8

PŮVODNÍ

P11J

FU 106
2,0 A

AO1

AO2

AO3

AO4

1

C2

2

C2

3

C2

4

C2

V ROZVADĚČI

V PROVOZU

G

GO

FU 107
2,0 AFU 108
2,0 AFU 109
2,0 A

1X3

1

2

3

4

5

6

7

8

9

P11

= 2X3 WS1
J-Y(ST)Y 2x0,8

PŮVODNÍ

P11

= 2X3 WS2
J-Y(ST)Y 2x0,8

P11

45,02

DOD.UT

POHON VENTIL
SMĚŠOVACÍ
UT5

::

46,02

DOD.UT

POHON VENTIL
SMĚŠOVACÍ
UT6

::

INDEX	ELMAR group s.r.o.	07/2021	Lysický
ZMĚNA			
MEŘENÍ A REGULACE			
DATUM			
PODPIS			

SCHĚMA ZAPOJENÍ DT6

Listu 15 List 6 Č.výkresu **F.1.4d.02**

DI 1 DI 2 DI 3 DI 14

37

33

34

35

36

RE-s
list č.11

NAPÁJENÍ
ZE SÍTĚ OK 11
(SEP=OK) 14

Z RELÉ

11,02
PŘEPÍNAČ
Popis: "STOP/START"

NA DVEŘÍCH ROZVADĚČE

V ROZVADĚČI

V PROVOZU

INDEX	ELMAR group s.r.o.	07/2021	Lysický
ZMENA	::		
::			
MĚŘENÍ A REGULACE			
DATUM			
PODPIS			

SCHÉMA ZAPOJENÍ DT6

Listu 15 List 7 Č.výkresu **F.1.4d.02**

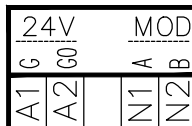
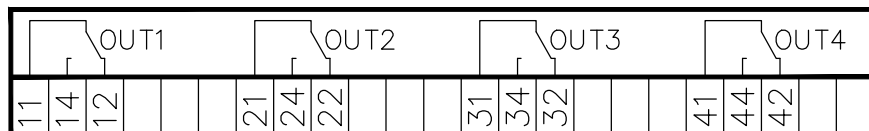
Listu 15 List 8 Č.výkresu ***F.1.4d.02***

MCM DO

DIGITÁLNÍ VÝSTUPY

ČÍSLO: DM6

6,1

ZAPNUTÍ
ČERPADLA
SMĚŠOVANÁ
UT5ZAPNUTÍ
ČERPADLA
SMĚŠOVANÁ
UT645,03
viz list 1546,03
viz list 15

V ROZVADĚČI

V PROVOZU

30,01
HL 1 žlutá
Nápis: "PORUCHA"

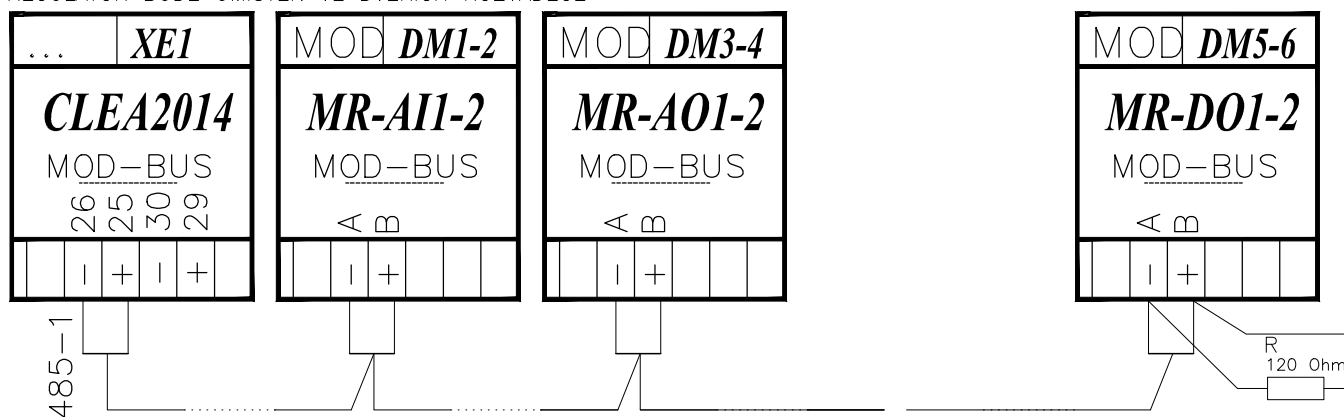
NA DVEŘÍCH ROZVADĚČE

INDEX	ELMAR group, s.r.o.	07/2021	Lysický
	ZMĚNA		
	MĚŘENÍ A REGULACE		

SCHÉMA ZAPOJENÍ DT6

Listu 15 List 9 č.výkresu **F.1.4d.02**

REGULÁTOR BUDE UMÍSTĚN VE DVEŘÍCH ROZVADĚČE



V ROZVADĚČI

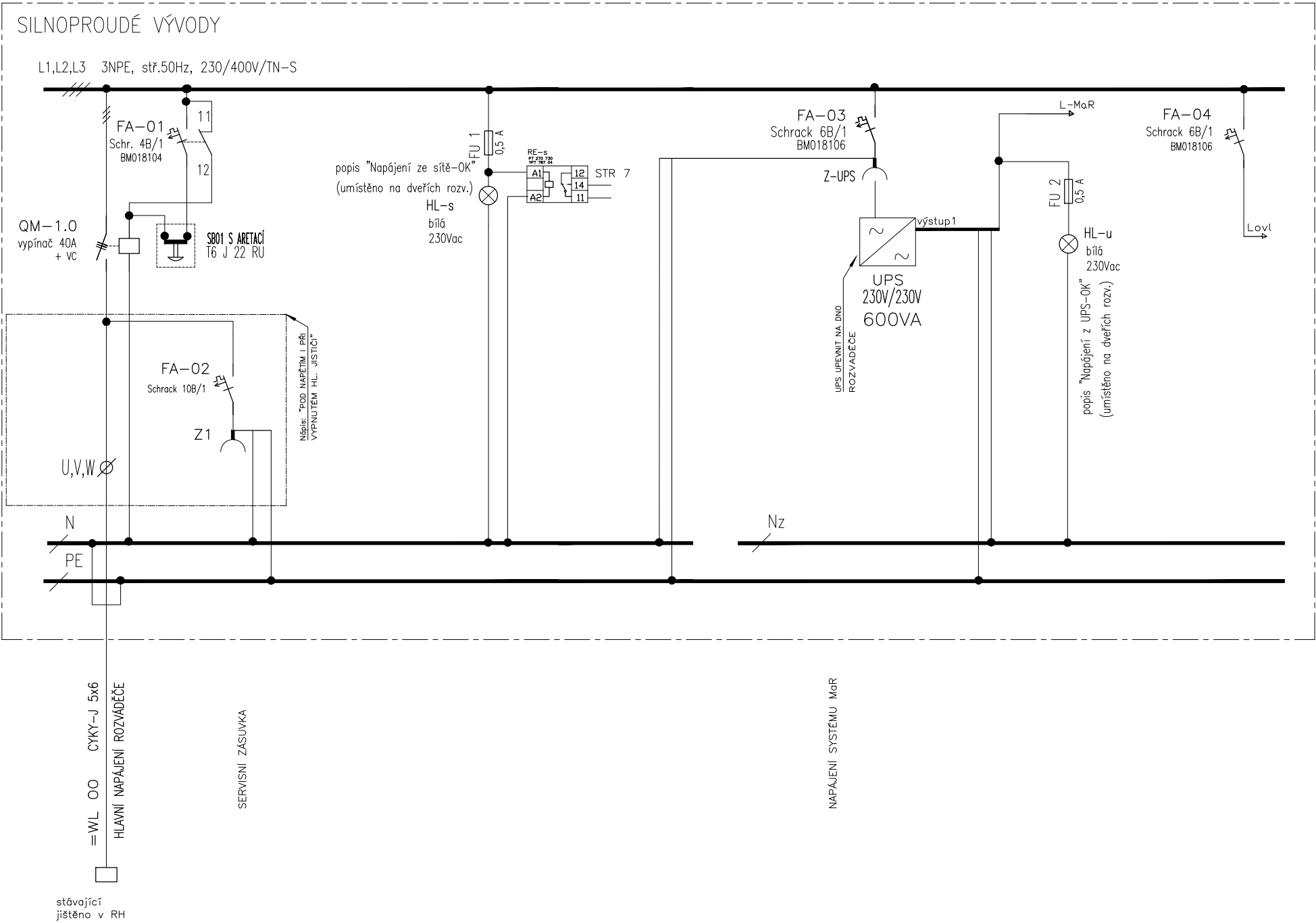
V PROVOZU



C-Bus propojit nad rozvaděčem v označené krabici.

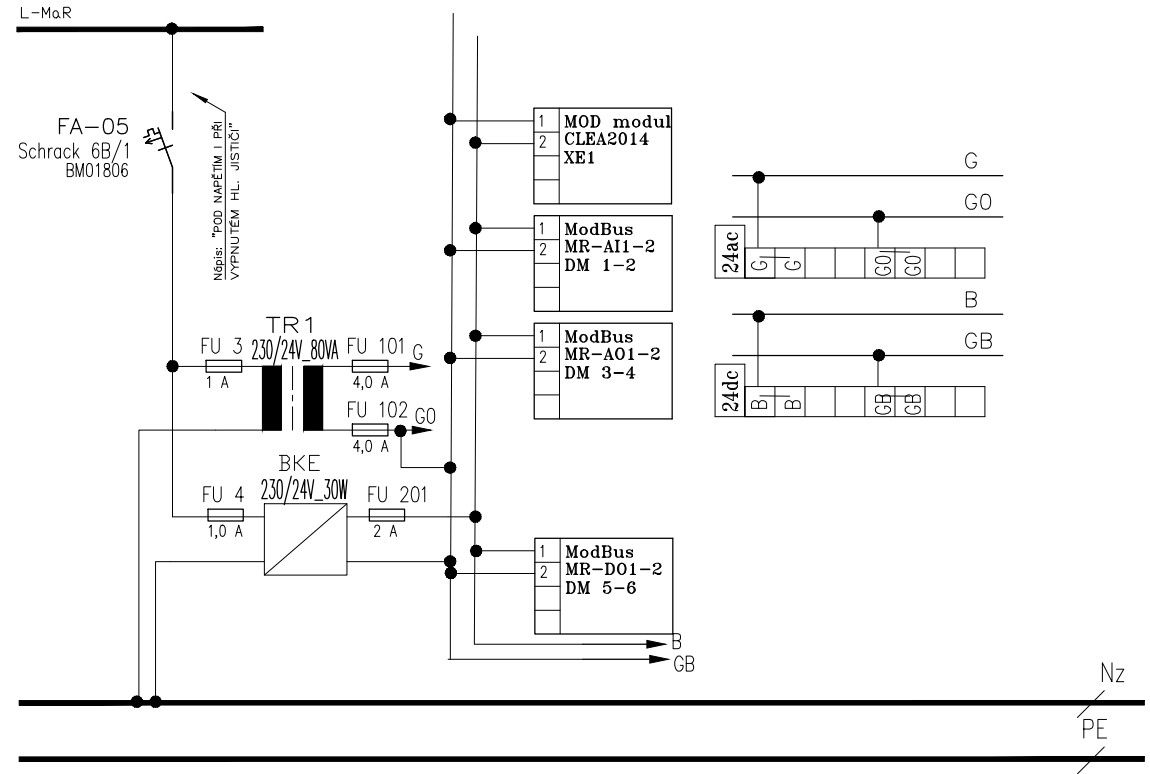
ŽILY Mod-Bus:
1: černá, červená
2: bílá, žlutá

INDEX	ELMAR group s.r.o.	07/2021	Lysický	SCHÉMA ZAPOJENÍ DT6
ZMĚNA	...	DATUM	PODPIS	Listu 15 List 10 č.výkresu F.1.4d.02
	MĚŘENÍ A REGULACE			



SILNOPROUDÉ VÝVODY

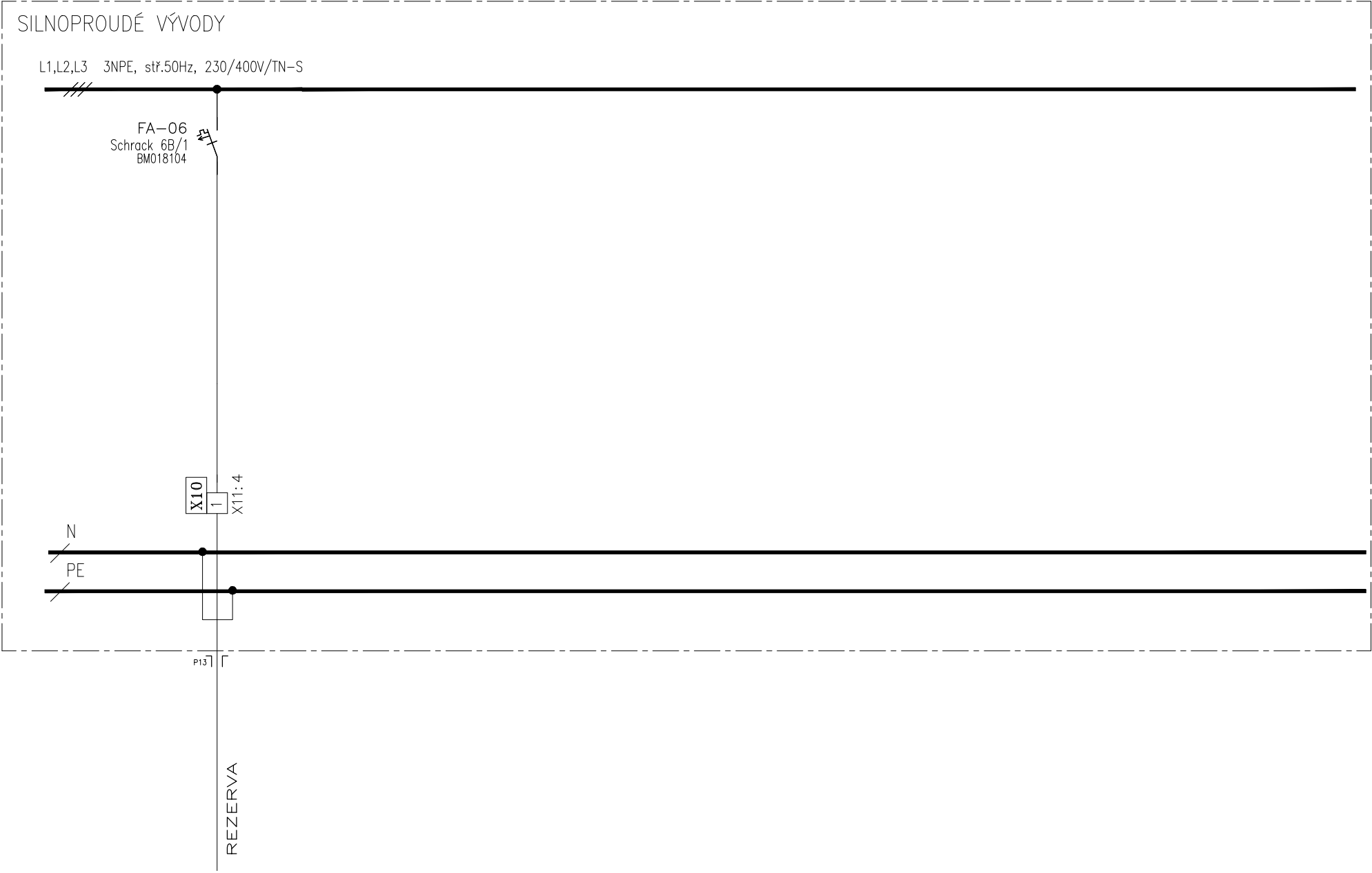
POZOR, u CLEA regulátoru je B na svorce 2!



NAPÁJENÍ SYSTÉMU MaR

INDEX	
ZMENA	ELMAR group s.r.o.
MĚŘENÍ A REGULACE	
DATUM	7/2019
PODPIS	Lysický

SCHEMA ZAPOJENÍ DT5
listu 15 list 12 č.výkresu F.1.4d.15



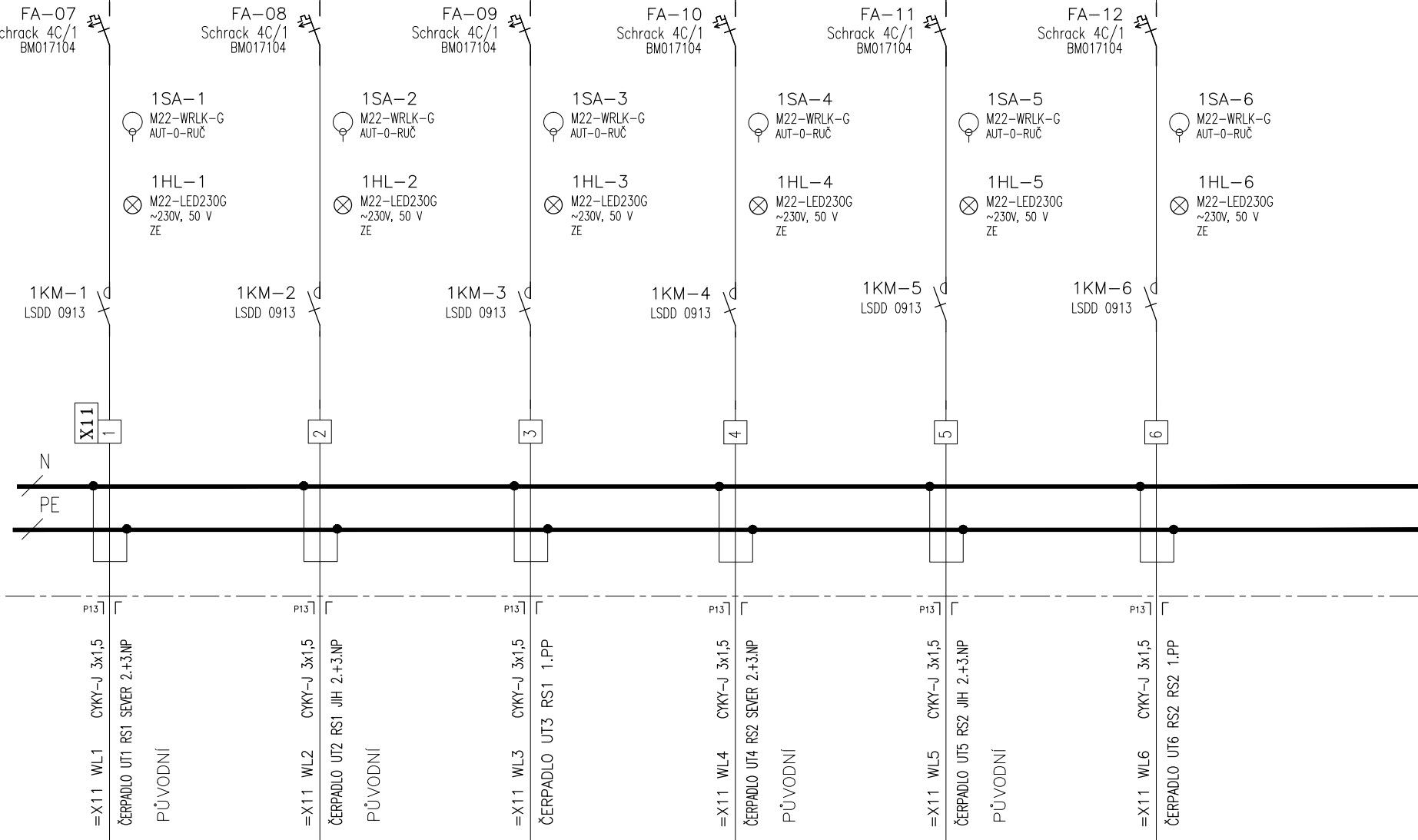
INDEX	
ZMĚNA	ELMAR group s.r.o.
MĚŘENÍ A REGULACE	
DATUM	07//2021
PODPIS	Lysický

listu	15	list	13	č.výkresu	F.1.4d.02
SCHEMA ZAPOJENÍ DT6					

SILNOPROUDÉ VÝVODY

L1,L2,L3 3NPE, stř.50Hz, 230/400V/TN-S

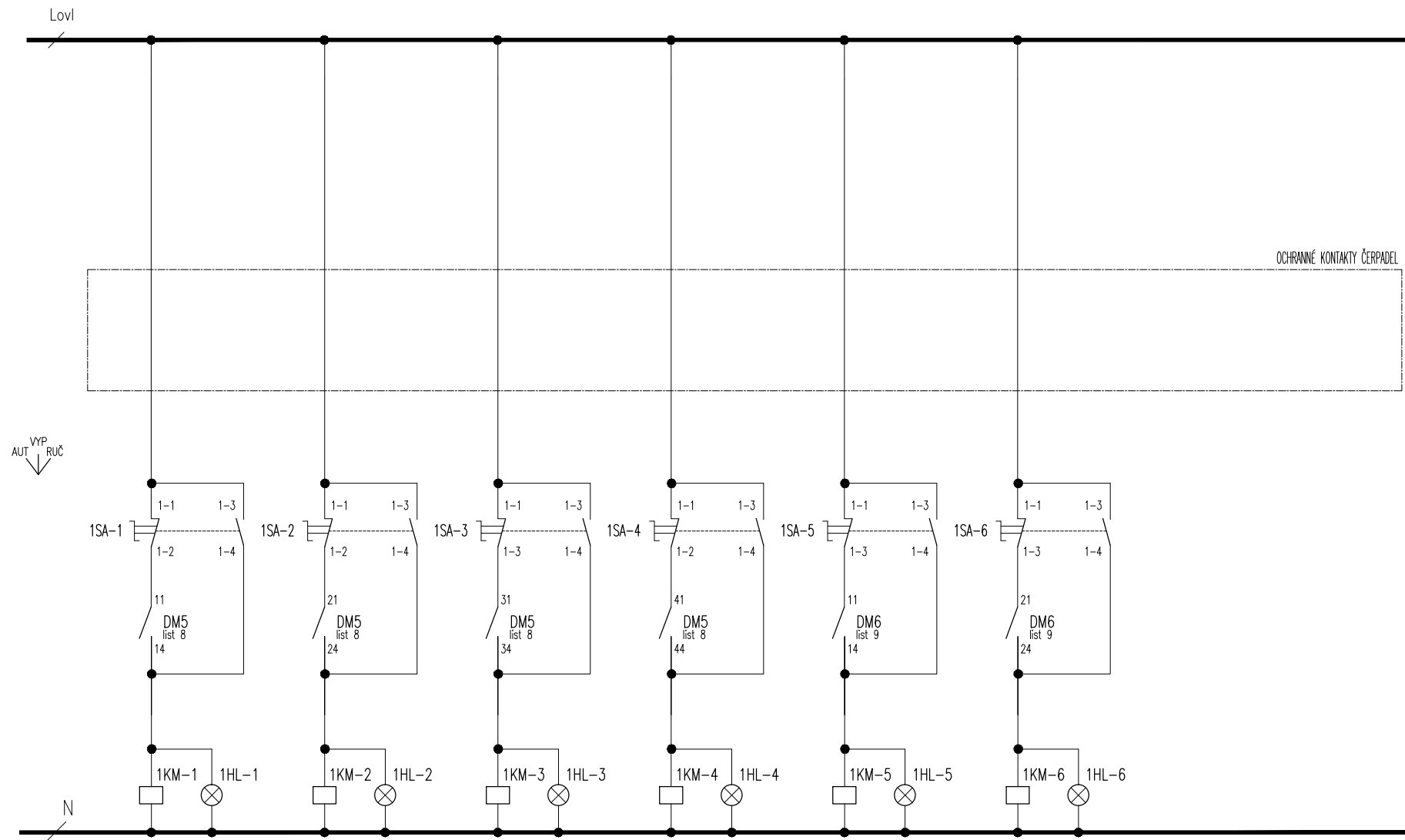
je možné použít i 3f stykače, např. K3-07 230



INDEX	
ZMENA	
ELMAR group s.r.o.	
MĚŘENÍ A REGULACE	
DATUM	07/2021
PODPIS	Lysický

SCHEMA ZAPOJENÍ DT6
Lístu 15 list 14 č.výkresu
F.1.4d.02

LINIOVÉ SCHÉMA



ČERPADLO UT1 RS1 SEVER 2.+3.NP

ČERPADLO UT2 RS1 JIH 2.+3.NP

ČERPADLO UT3 RS1 1.PP

ČERPADLO UT4 RS2 SEVER 2.+3.NP

ČERPADLO UT5 RS2 JIH 2.+3.NP

ČERPADLO UT6 RS2 RS2 1.PP