

ROZVADĚČ TS3-1MR1

NÁSTĚNNÝ ROZVADĚČ – STÁVAJÍCÍ

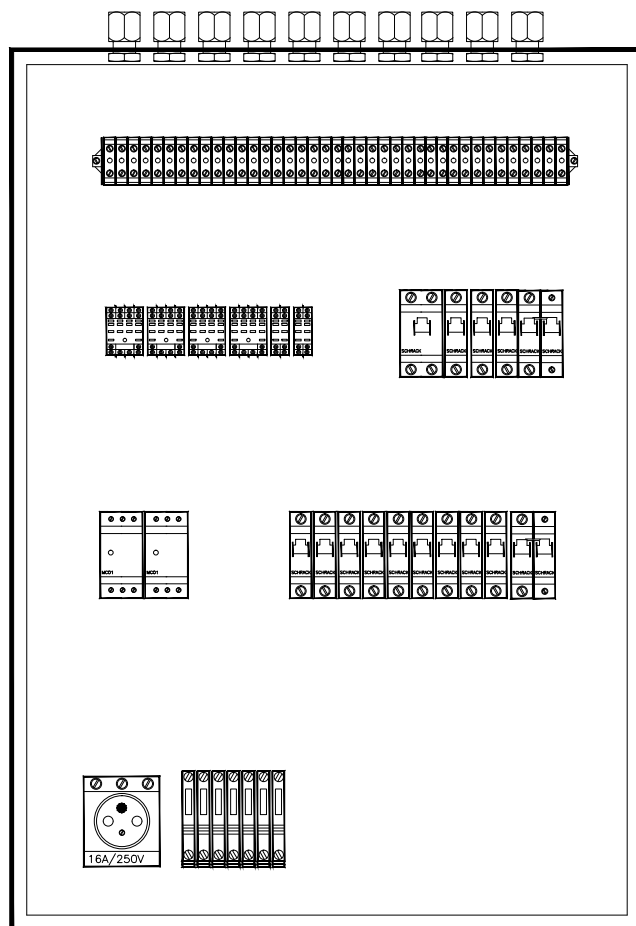
....

....

KRYTÍ IP 43/20
"ŠÍBR NAHOŘE"

ROZVADĚČ SE BUDE OTVÍRAT DOPRAVA.

TS3-1MR1



POZN.:

- ROZVADĚČ OPATŘIT VNĚJŠÍ A VNITŘNÍ OCHRANNOU SVORKOU
- OCHRANNÉ POPOJOVÁNÍ PROVÉST VODIČEM CY 10 mm²

ZODP. PROJEKTANT		VYPRACOVAL		KRESLIL	
Ing. Petr VOLNÝ		Ing. Petr LYSICKÝ			
KRAJ : OL	STAV.ÚŘ.: OLOMOUC			OBEC.ÚŘ.: OLOMOUC	
INVESTOR	FN Olomouc				
AKCE:					
MODERNIZACE SYSTÉMU MaR, BUDOVY P1, P2, Q1, TS3, M2, WE					
OBSAH: SCHÉMA ZAPOJENÍ ROZVADĚČE TS3-1MR1					

Elmar group
s.r.o.
projekt. montáž a servis
elektro a MaR techniky

Smržická 13, 796 01 Prostějov
Tel.: 582 337 724 – 6
Fax: 582 333 358
e-mail: info@elmarpv.cz

STUPEŇ :	skut.stav
DATUM :	1/2024
FORMÁT :	9 A4
ZAK. ČÍSLO	...
MĚŘÍTKO ...	ČÍSLO VÝKR. F.1.4d.16

adresy:

DM1 – 0/1

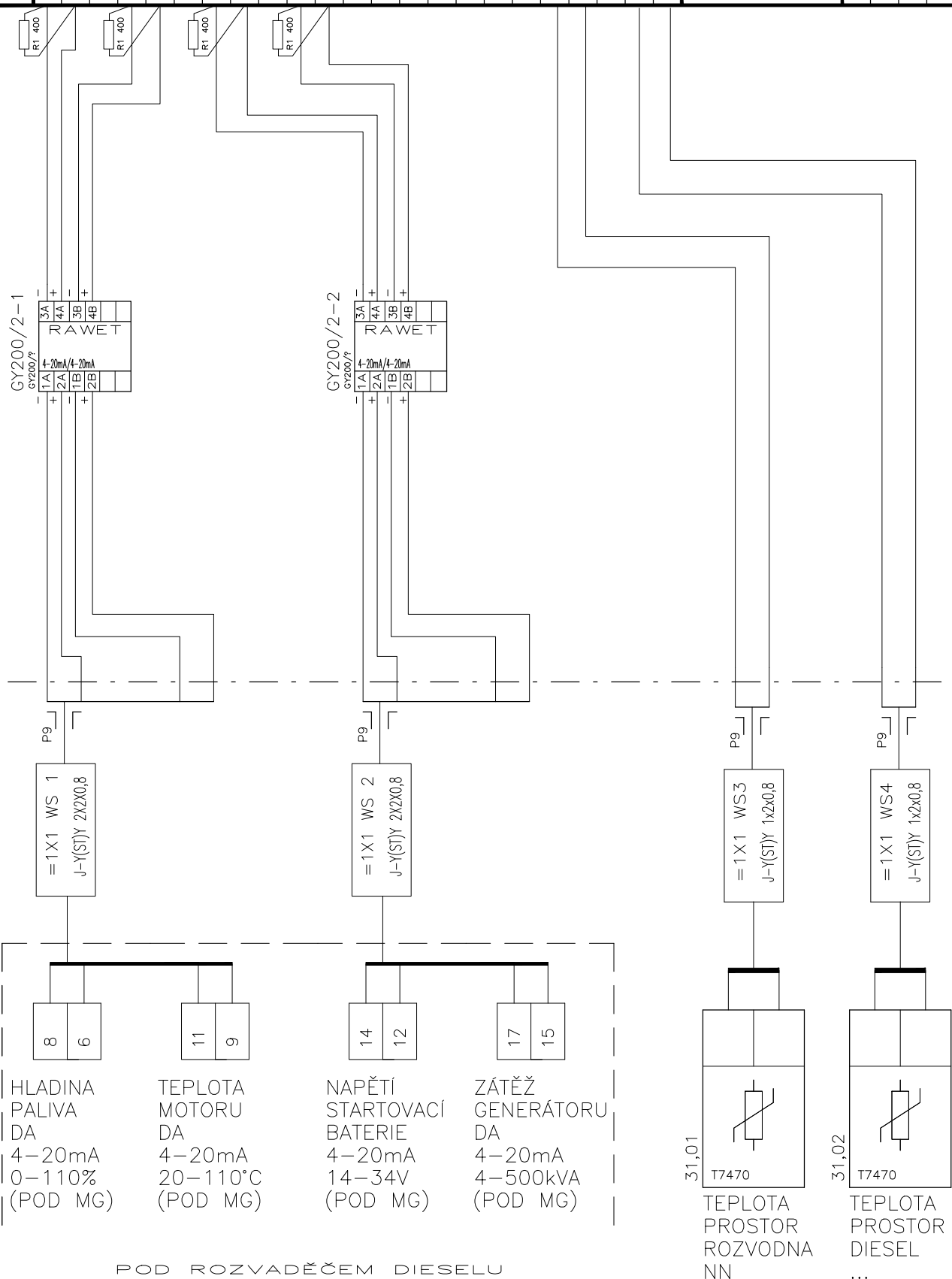
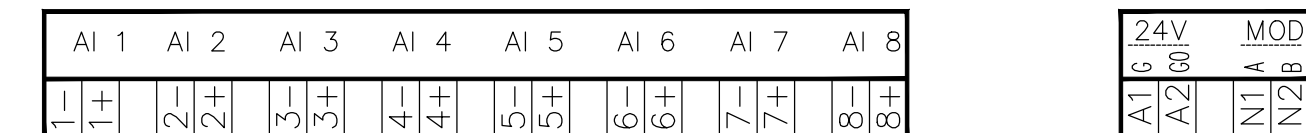
DM2 – 0/2

DM3 – 0/3

DM4 – 0/4

TS3, DA

INDEX	ELMAR group s.r.o.		2/2013	PODPIS	Lysický	SCHĚMA ZAPOJENÍ TS3–1MR1
	ZMENA	FN OL	DATUM			
	SKUT. STAV					
	MĚŘENÍ A REGULACE					
						Listu 9 List 2 Č.výkresu F.1.4d.16



INDEX	ELMAR group s.r.o.	7/2010	Lysický
ZMĚNA	HZS Olomouc		
	MR1-UT		
	MĚŘENÍ A REGULACE		
DATUM			
PODPIS			

SCHÉMA ZAPOJENÍ TS3-1MR1

Listu 9

List 3

č.výkresu

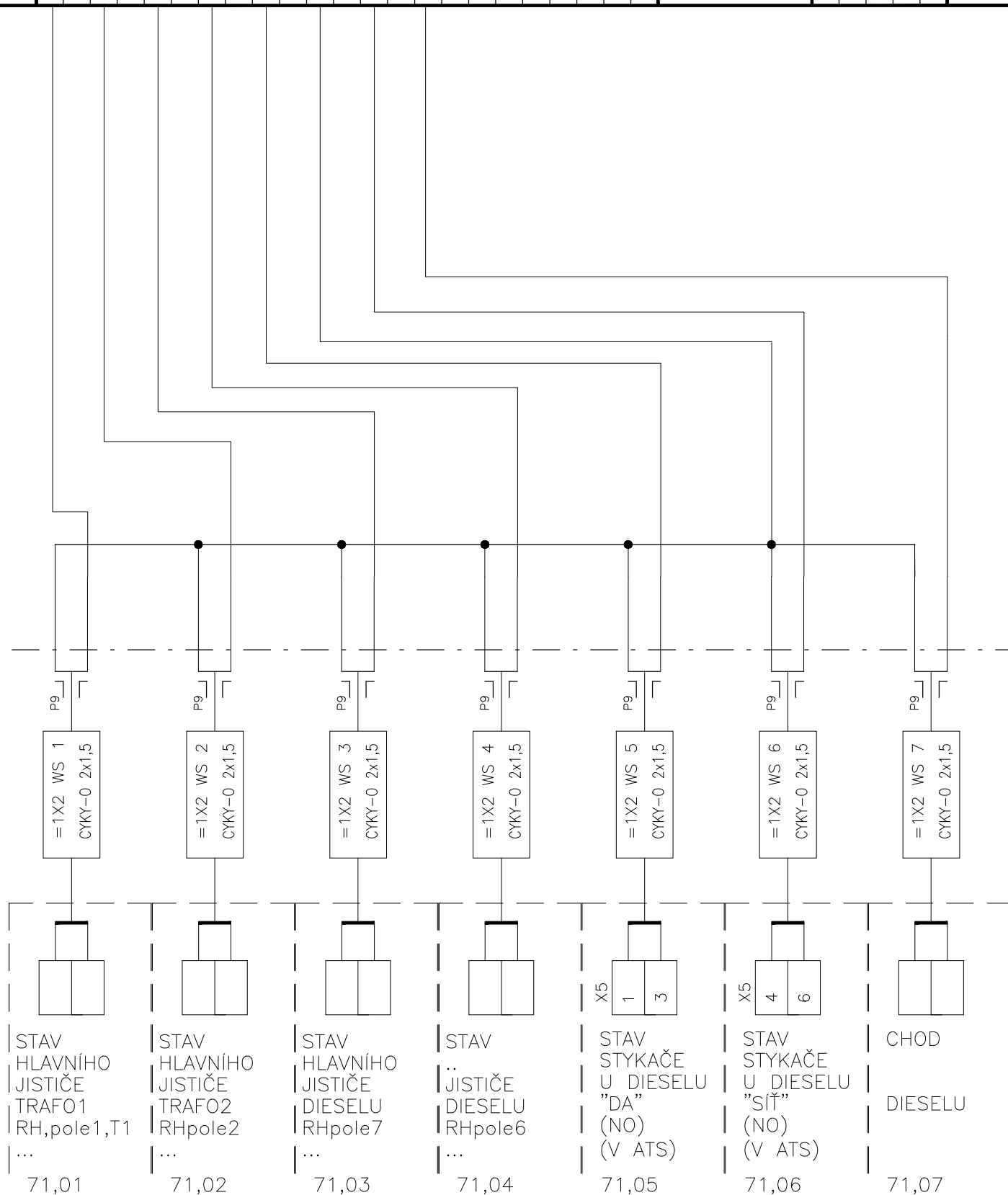
F.1.4d.16

24V	MOD
A1 6	A2 00
N1 A	N2 B

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

V ROZVADĚČI

V PROVOZU



ZAPOJENO NAPŘ. POMOCNÉ KONTAKTY, BEZNAPĚŤOVÉ!!

DO ROZVADĚČE DIESELU
DO ROZVADĚČE ATS

INDEX	ZMĚNA	ELMAR group s.r.o.	2/2013	PODPIS	Lysický
...	FN OL				
...	MĚŘENÍ A REGULACE				

SCHÉMA ZAPOJENÍ TS3-1MR1

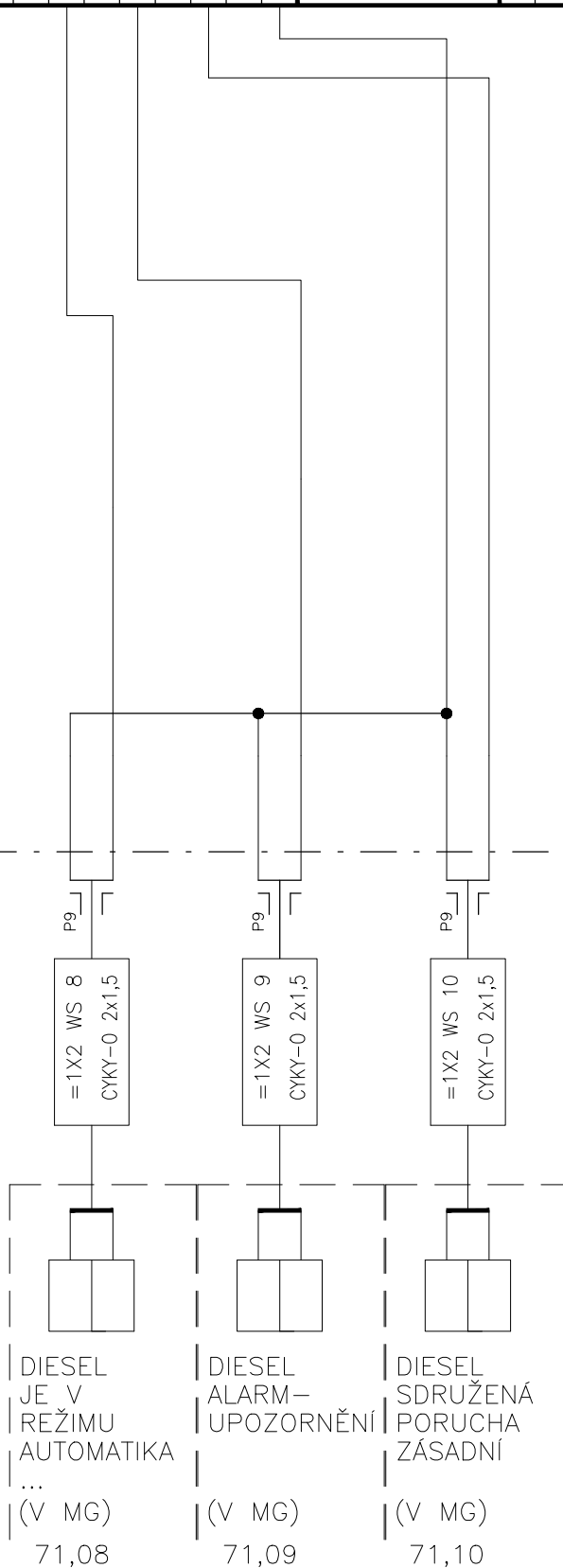
Listu 9 List 4 Č.výkresu **F.1.4d.16**

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

24V	MOD
A1 C	A2 00
N1 A	N2 B

V ROZVADĚČI

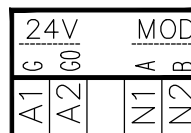
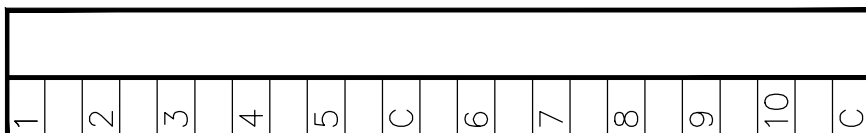
V PROVOZU



DO ROZVADĚČE DIESELU

INDEX	ELMAR group s.r.o.	2/2013	Lysický
ZMĚNA	FN OL	DATUM	PODPIS
...	MĚŘENÍ A REGULACE		

SCHÉMA ZAPOJENÍ TS3–1MR1



V ROZVADĚČI

RE-s
list č.8

NAPÁJENÍ
ZE SÍTĚ DO-OK
(SEP=OK)

Z RELÉ

V PROVOZU

Pg

=2X2 WS 1
J-Y(ST)Y 2X2X0,8

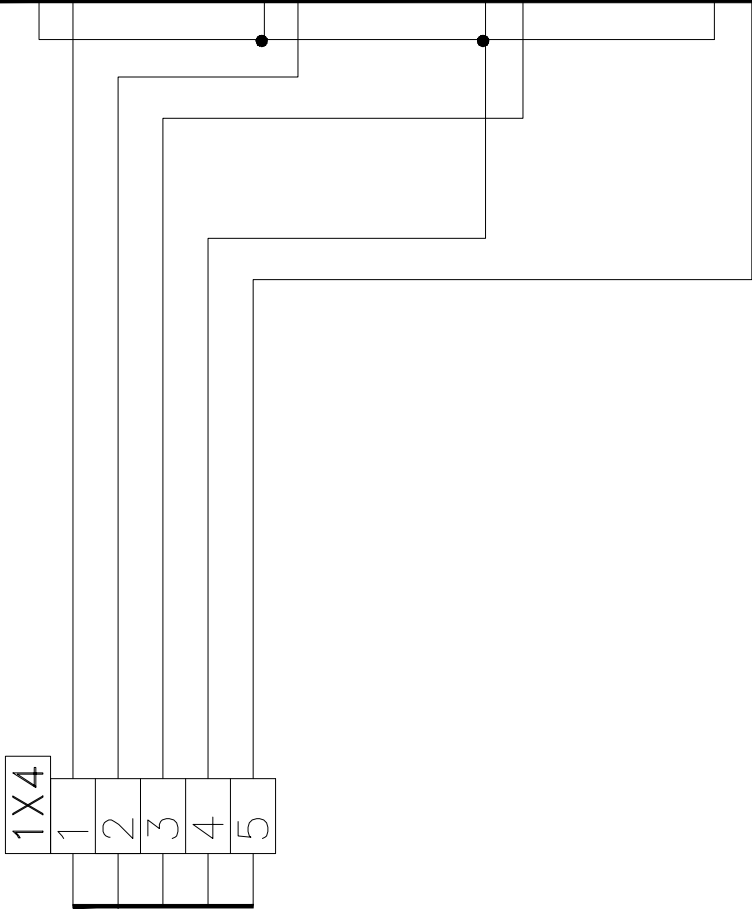
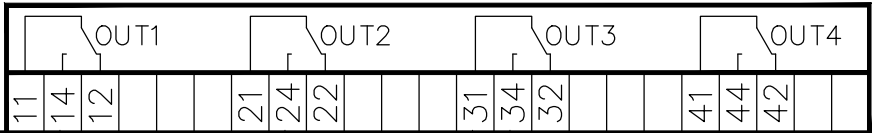


DO ROZVADĚČE DIESELU

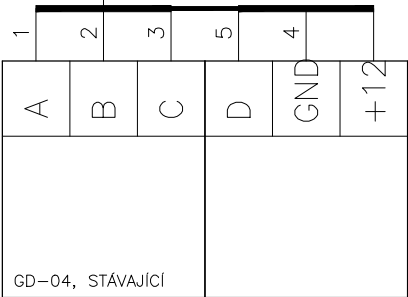
INDEX	ZMĚNA	ELMAR group s.r.o.	DATUM	2/2013	PODPIS	Lysický
	FN OL					
	...					
	MĚŘENÍ A REGULACE					

SCHÉMA ZAPOJENÍ TS3-1MR1

Listu 9 List 6 Č.výkresu **F.1.4d.16**



GSM bude napájen z příloženého zdroje, kabel může být prodloužen.
GSM umístit volně na rozvaděč s kabelovou rezervou 2 m.

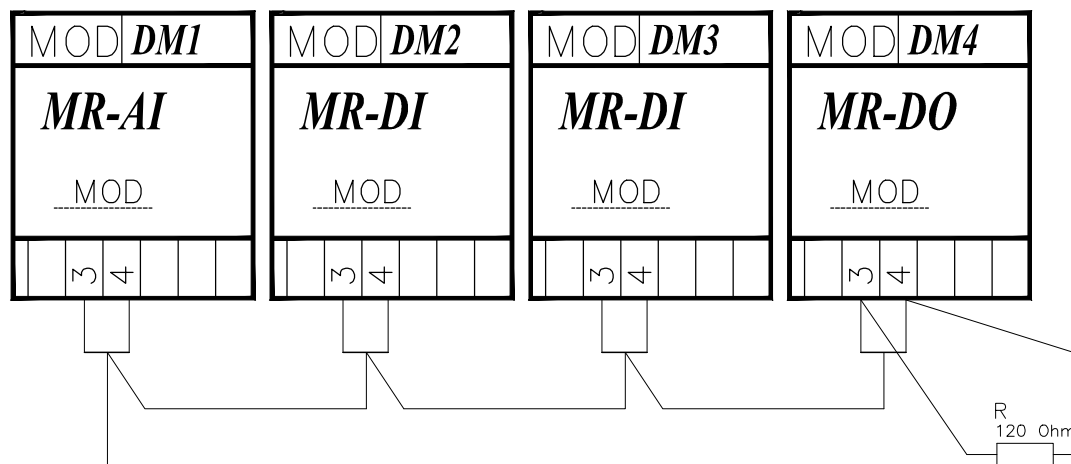


72,01-03

GSM
HLÁSIČ
DO1-VÝPADEK FÁZE
DO2-CHOD DA
DO3-PORUCHA DA
DO4-DA RUČ/AUT (SEP=AUT)

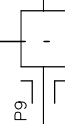
INDEX	ELMAR group s.r.o.	DATUM	2/2013	PODPIS	Lysický
ZMĚNA	FN OL				
...	MĚŘENÍ A REGULACE				

SCHÉMA ZAPOJENÍ TS3-1MR1



V ROZVADĚČI

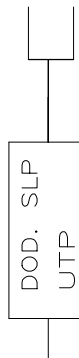
V PROVOZU



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

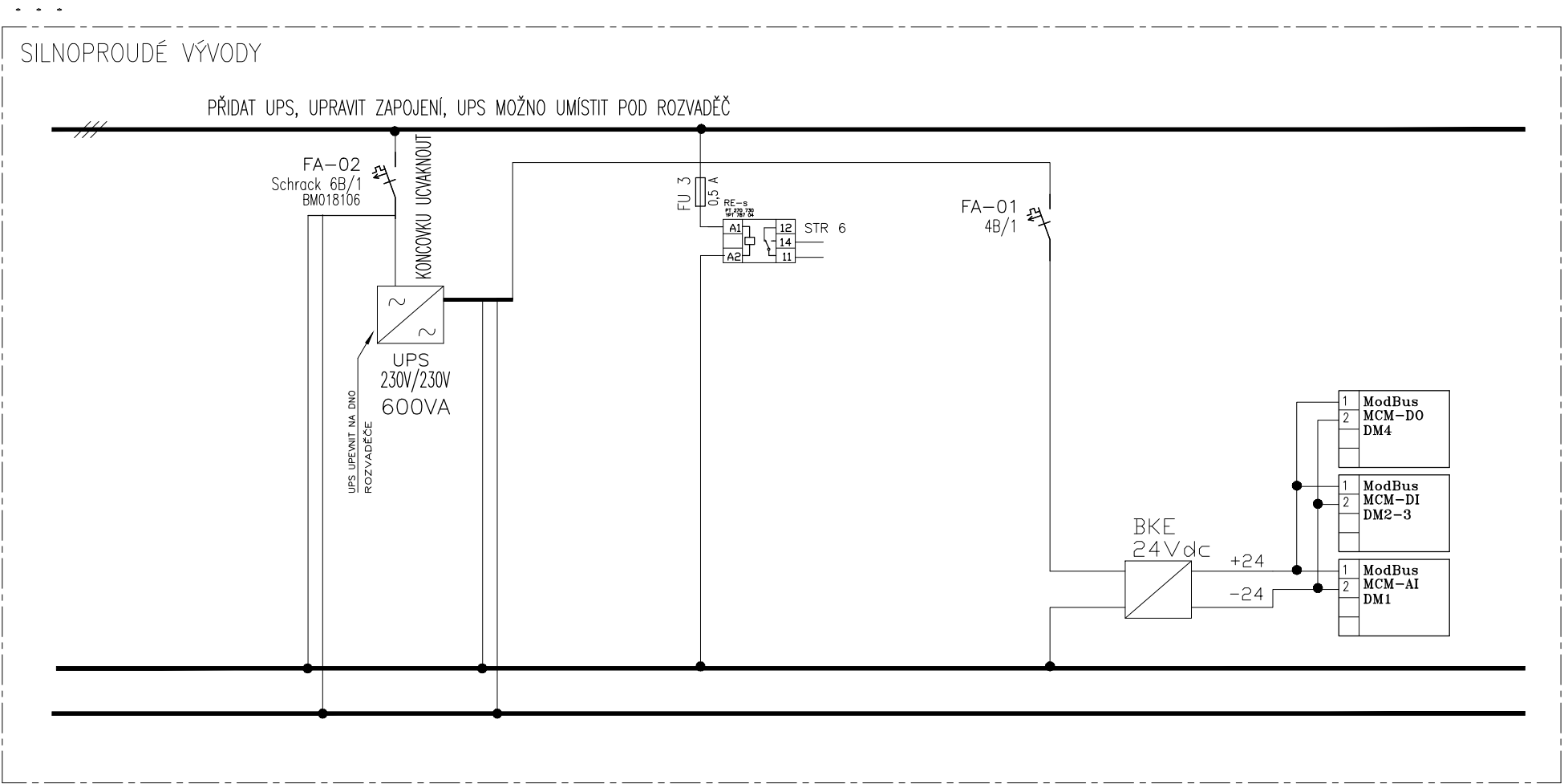
z Q1-01DT1

SLP síť, ModBus TCP/IP



diesel

INDEX	ELMAR group s.r.o.	2/2013	Lysický	SCHÉMA ZAPOJENÍ TS3-1MR1
ZMĚNA	FN OL			
...	...			
MĚŘENÍ A REGULACE				
DATUM				
PODPIS				
Listu 9	List 7	Č.výkresu	F.1.4d.16	



NAPÁJENÍ SYSTÉMU MGR