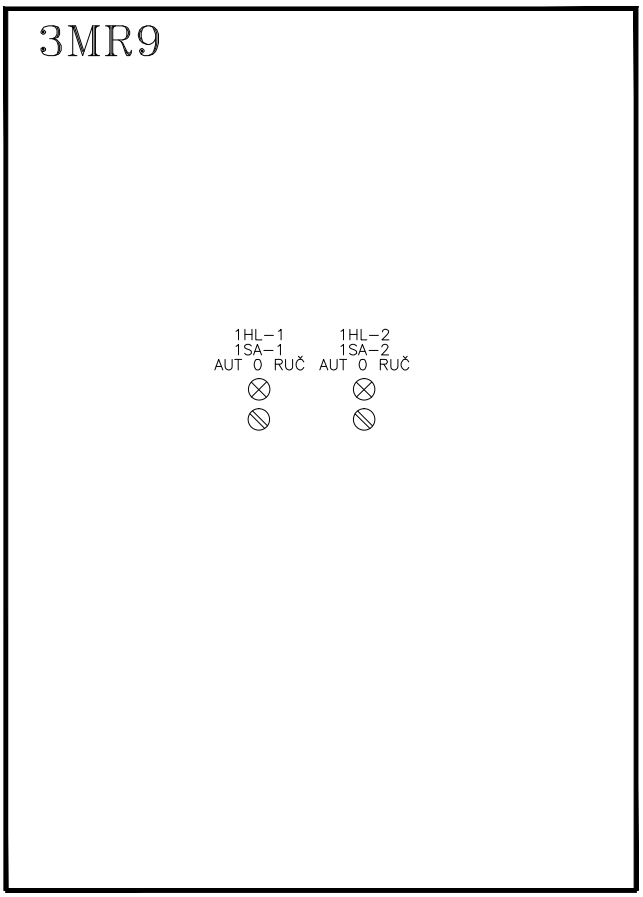
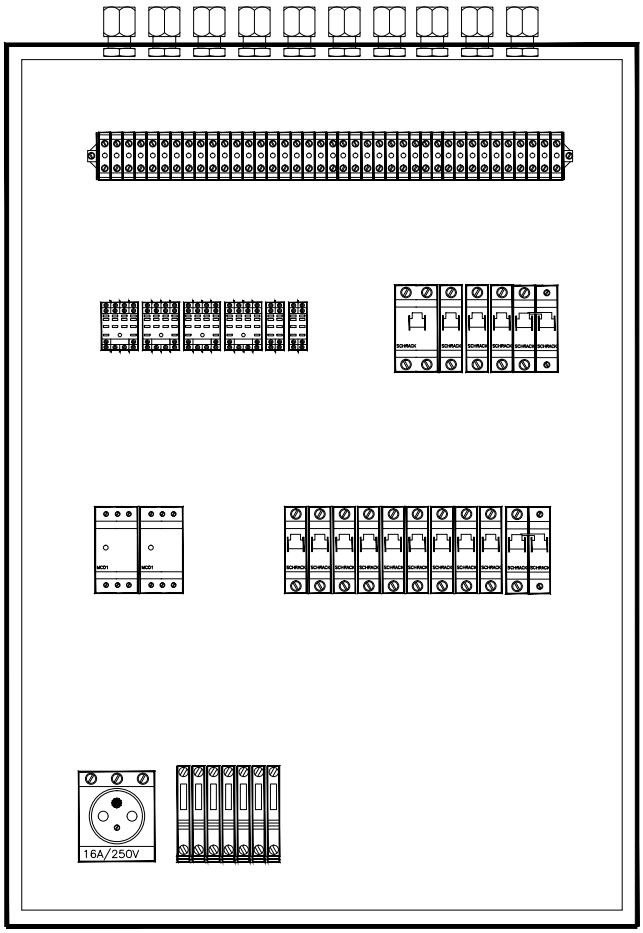
ROZVÁDĚČ 3MR9

NÁSTĚNNÝ ROZVADĚČ
ROZMĚR v*š*h 500*400*210
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 POPOJOVANÍ PROVÉST VODIČEM CY 6 mm^2

ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL
Ing. Petr VOLNÝ	Ing. Petr LYSICKÝ	

KRAJ : OL	STAV.ÚŘ.: OLOMOUC	OBEC.ÚŘ.: OLOMOUC
INVESTOR	FN Olomouc	

Elmar group s.r.o.
projekce, montáž a servis elektro a M a R techniky
Smržická 13, 796 01 Prostějov
Tel.: 582 337 724 – 6
Fax.: 582 333 358
e-mail: info@elmarpv.cz

AKCE:
REKONSTRUKCE SYSTÉMU MaR STROJOVNA VZT, HLAVNÍ OPERAČNÍ SÁLY NADSTAVNA

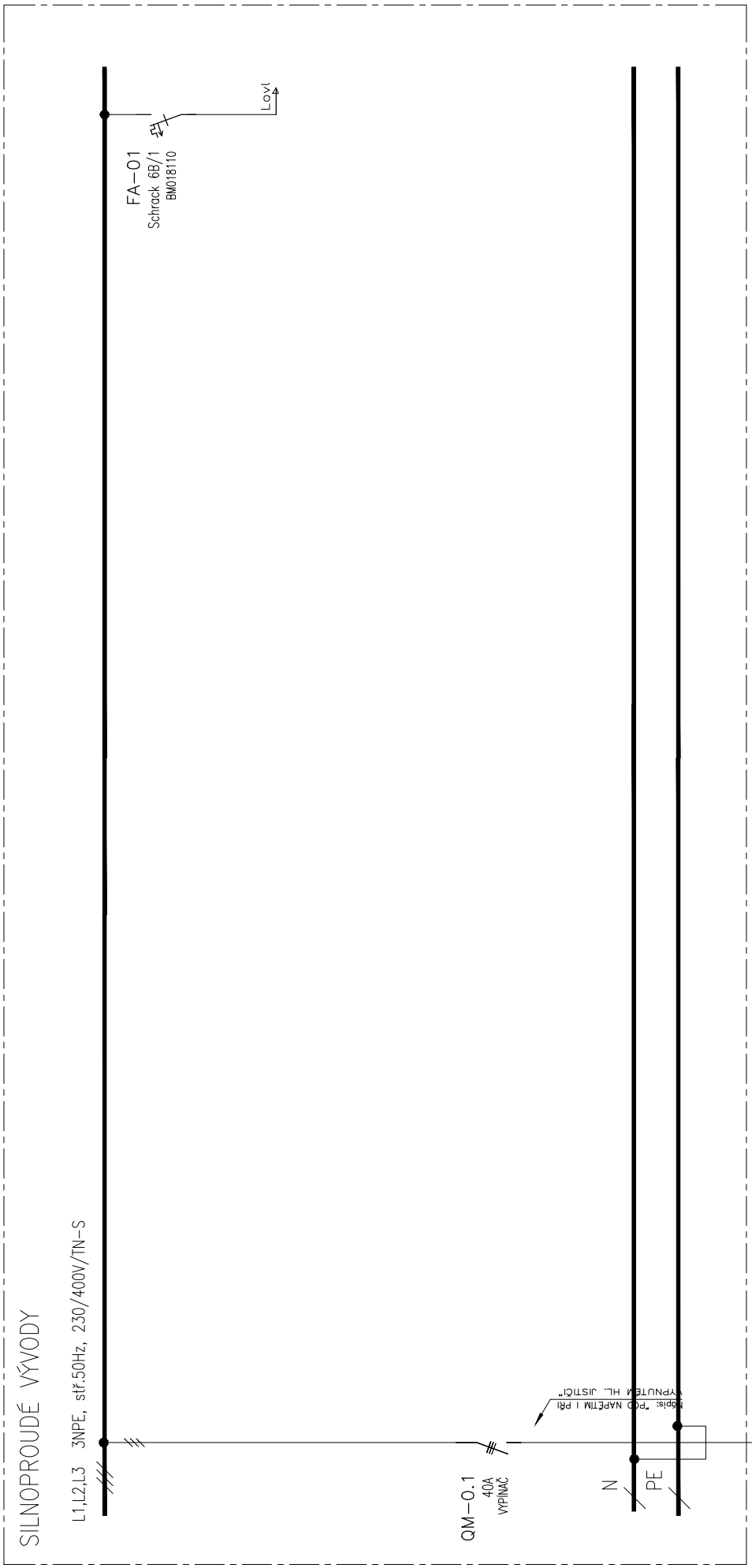
STUPEŇ :	skut.stav
DATUM :	5/2022
FORMÁT :	7 A4
ZAK. ČÍSLO	...

OBSAH: *SCHÉMA ZAPOJENÍ ROZVADĚČE 3MR9*

MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKR.
...	D.1.01.4g-009

VZT64 – ZASEDACÍ MÍSTNOST A ŠATNY 3.NP

INDEX	ZMENA		DATUM	PODPIS	
	...	ELMAR group s.r.o.	5/2022	Lysický	SCHÉMA ZAPOJENÍ 3MR9
	...				
	MĚŘENÍ A REGULACE				Listu 7 List 2 Č.výkresu **D.1.01.4g-009**



INDEX				
ZMENA	ELMAR group s.r.o.	DATUM 5/2022	PODPIS Lysický	SCHÉMA ZAPOJENÍ 3MR9
...				
...				
	MĚŘENÍ A REGULACE			Listu 7 List 3 Č.výkresu **D.1.01.4g-009**

INDEX

ZMENA

...

MĚŘENÍ A REGULACE

ELMAR group s.r.o.

DATUM 5/2022

PODPIS Lysický

SCHÉMA ZAPOJENÍ 3MR9

Listu 7 List 4 Č.výkresu **D.1.01.4g-009**

SILNOPROUDÉ VÝVODY

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

FA-02
Schrack 6C/1
BM017106

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

1SA-1
M22-WRLK-G
AUT-O-RUČ

1SA-2
M22-WRLK-G
AUT-O-RUČ

1HL-1
M22-LED230G
~230V, 50 V
ZE

1HL-2
M22-LED230G
~230V, 50 V
ZE

1KM-1
LSDD 0913

1KM-2
LSDD 0913

N

PE

P13

=X11 WL 1 CYKY-J 3x1,5
ČERPADLO OHŘEV VZT64

P13

=X11 WL 2 CYKY-J 3x1,5
ČERPADLO CHLAZENÍ VZT64

INDEX

ZMENA

...

MĚŘENÍ A REGULACE

ELMAR group s.r.o.

DATUM 5/2022

PODPIS Lysický

SCHÉMA ZAPOJENÍ 3MR9

Listu 7 List 5 č.výkresu **D.1.01.4g-009**

SILNOPROUDÉ VÝVODY

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

L4,L5,L6 3NPE, stř.50Hz, 230/400V/TN-S

Lovl

RE_PPK9:24, LIST 17
PS02-DT1/pole1
RE_PPK11:21, LIST 18

Zapojit lanka o délce 5 m, označit vývody.
všechna lanka uvedená v tomto rozvaděči vytáhnout
z rozvaděče společnou průchodkou, omotat dohromany chráničkou.

KM-PO
K3 24A00 230
LA302433

A1 POZOR: 24Vdc A2

RE_PO
PF 570 024
výr. 787 064

11 12 14 21 22 24 31 32 34 41 42 44

zapojit do série se stávajícím
PS02-DT1/pole1/str.11

Zapojit lanka o délce 5 m, označit vývody.
všechna lanka uvedená v tomto rozvaděči vytáhnout
z rozvaděče společnou průchodkou, omotat dohromany chráničkou.

GB

B

KM-PO

X01 1 2

X01 3 4

N

PE

=EPS-ELE bezhalogen 0 2x1,5 SIGNALIZACE DO ELE

Z ROZV. ELE

=EPS DOD. EPS POŽÁRNÍ SIGNALIZACE Z EPS (SEP-OK)

Z ROZV. EPS

INDEX		
ZMENA	...	
MĚŘENÍ A REGULACE	ELMAR group s.r.o.	
DATUM		5/2022
PODPIS		Lysický

SCHÉMA ZAPOJENÍ 3MR9

Listu 7 List 6 Č.výkresu **D.1.01.4g-009**

SILNOPROUDÉ VÝVODY

L4,L5,L6 3NPE, stř.50Hz, 230/400V/TN-S

proud stykačů dle proudu jističů

3FA-01
Schrack 10B/1
BM018310
3,0 kW, 6,0 A

3FA-02
Schrack 10B/1
BM018310
3,0 kW, 6,0 A

3KM-1
K3-xx 230

3KM-2
K3-xx 230

X15 1 2

X15 3 4

N

PE

P13

=X31 WL1 CYKY-J 4x1,5 VENTILÁTOR FM PŘÍVOD VZT64

=X15 WL1 J-Y(ST)Y 1x2x0,8 TERMISTOR

P13

=X31 WL2 CYKY-J 4x1,5 VENTILÁTOR FM ODTAH VZT64

=X15 WL2 J-Y(ST)Y 1x2x0,8 TERMISTOR

MOTOROVÝ KABEL NAPŘ.: NYCY 4x1,5

INDEX

ZMENA …

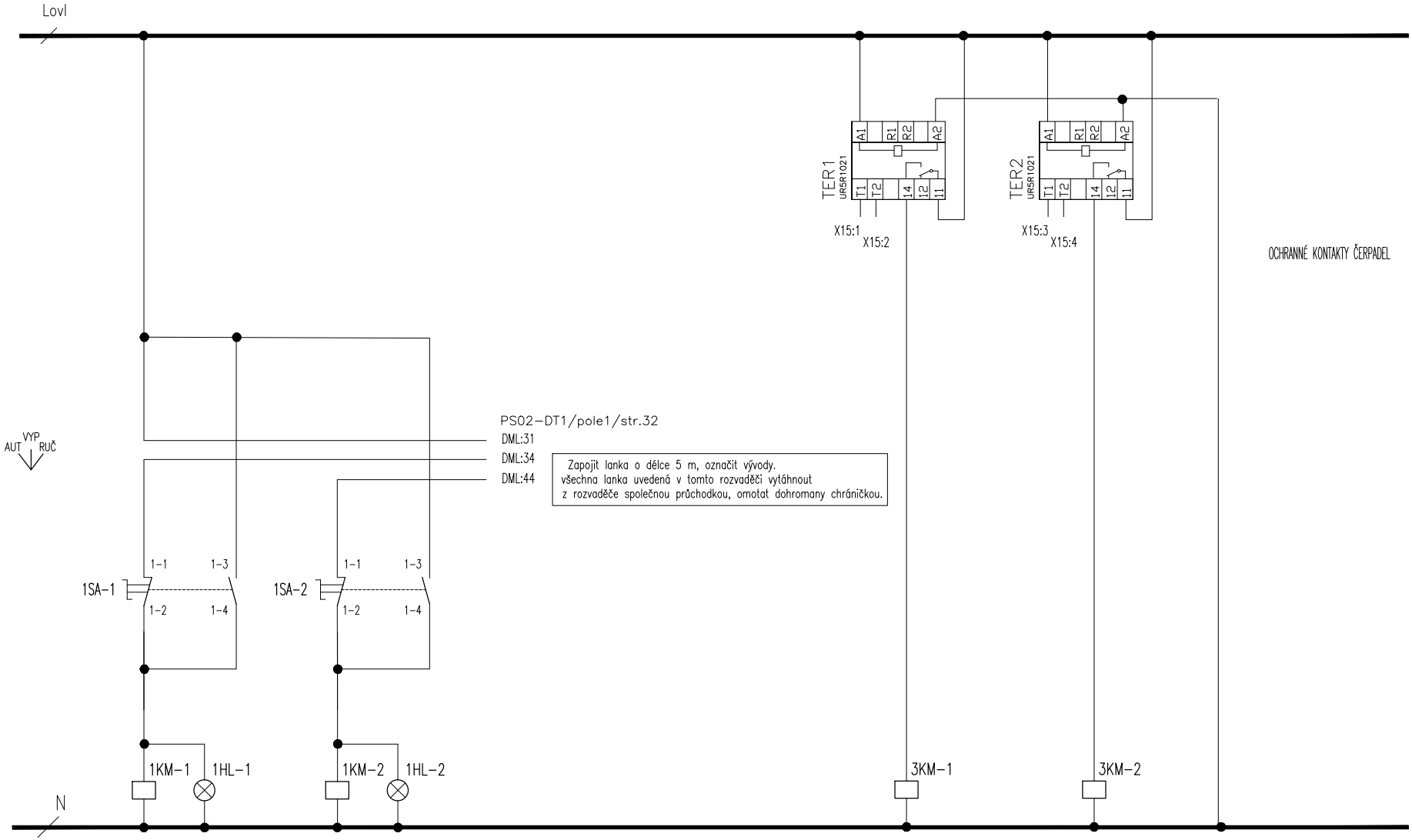
MĚŘENÍ A REGULACE

ELMAR group s.r.o.

DATUM 5/2022

PODPIS Lysický

SCHÉMA ZAPOJENÍ 3MR9

Listu 7 List 7 Č.výkresu **D.1.01.4g-009**

LINIOVÉ SCHÉMA