

ROZVADĚČ RPO

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP PROVEDENÍ: Oceloplechová rozvodnicová skříň, řadová

-

PŘÍVOD: SHORA

VÝVOD: SHORA/ZDOLA

Rozměry: 2013x 1200x425

IP: IP41

ROZVODNÁ SOUSTAVA:

3NPE 400/230V 50Hz TN-C

OCHRANA PŘED ÚRAZEM

ELEKTRICKÝM PROUDEM

DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3

ŽIVÝCH ČÁSTÍ: OCHRANA IZOLACÍ,

OCHRANA KRYTY NEBO

PŘEPÁŽKAMI,

OCHRANA ZÁBRANOU,

OCHRANA POLOHOU,

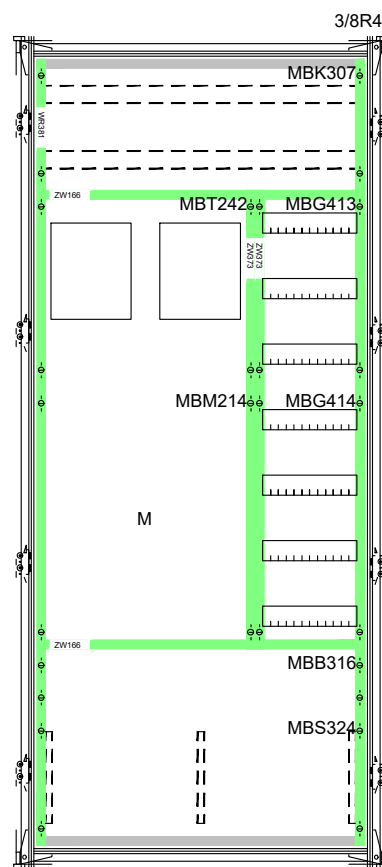
OCHRANA DOPLŇKOVOU

IZOLACÍ

NEŽIVÝCH ČÁSTÍ:

AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ

OD ZDROJE



POZNÁMKA:

ZHOTOVITEL:



Boa Construction s.r.o.
Rybná 716/24, Staré Město, 110 00 Praha 1
IČ:4779398, tel: +420 603794388

ZODPOVĚDNÁ OSOBA: Ing. Vít Řezáč

ZHOTOVITEL ČÁSTI:



Electric Technology s.r.o.
Jankovcova 1193/31, 170 00 Praha 7

ZODPOVĚDNÁ OSOBA: Ing. Karel Kreysa
VYPRACOVAL: Ing. Leoš Kaňa

ČÁST DOKUMENTACE:

ELEKTRO SILNOPROUD

NÁZEV ČÁSTI:

Rozvaděč RPO

AKCE:

Rekonstrukce objektu koleje G ČZU
Kamýcká 1281
165 21 Praha 6 – Suchdol

INVESTOR:

Česká zemědělská univerzita v Praze
Kamýcká 129, 165 21 Praha 6 – Suchdol

ZAK.Č.

20-301

STUPEŇ PD:

PARÉ:

DATUM:

30.4.2020

DVZ

FORMÁT:

5xA4

ČÍSLO ČÁSTI:

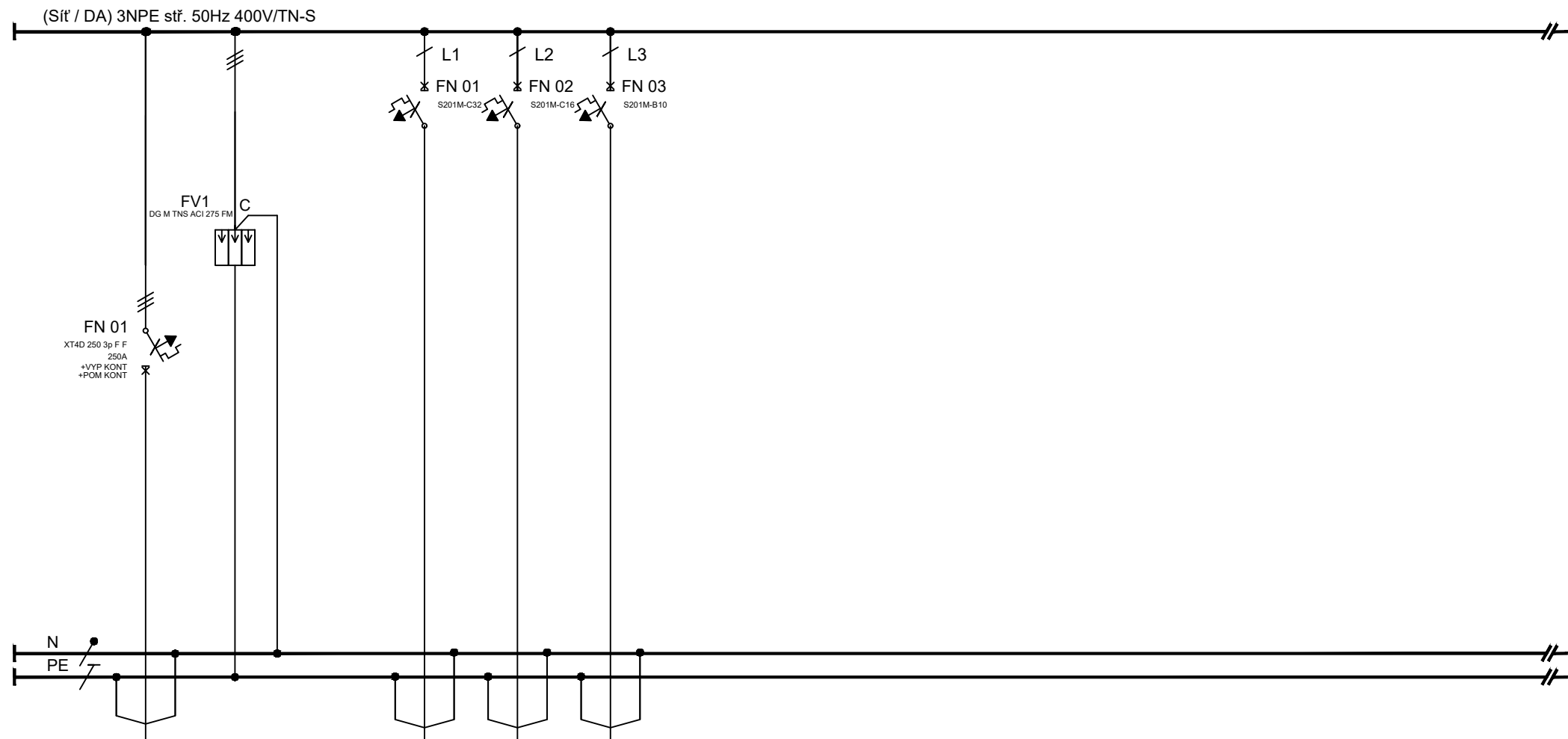
D.1.4.f.

MĚŘÍTKO:

-

ČÍSLO VÝKRESU:

29



ČÍSLO OBV.	RPO			VÚCBS	VÚEVR	VÚEPS								
KABEL	CXKH-V P60-R			CXKH-V P30-R	CXKH-V P30-R	CXKH-V P30-R								
PRŮŘEZ	5x95			3x10	3x2,5	3x1,5								
Č. KABELU	WLRPO			WLVÚCBS	WLVÚEVR	WLVÚEPS								
Pi (kW)	41,9			5,8	1	1								
KAM	Rozv. RDA	C		Vývod 230V	Vývod 230V	Vývod 230V								
	S.05	přep. ochrana		S.02a	S.02a	S.02a								

Ústř. CBS Ústř. EVR Ústř. EPS

ČÍSLO STRANY:

2

VYPRACOVAL:

Ing. Leoš Kaňa

ČÍSLO VÝKRESU:

D.1.4.4.29

NÁZEV VÝKRESU:

Rozvaděč RPO

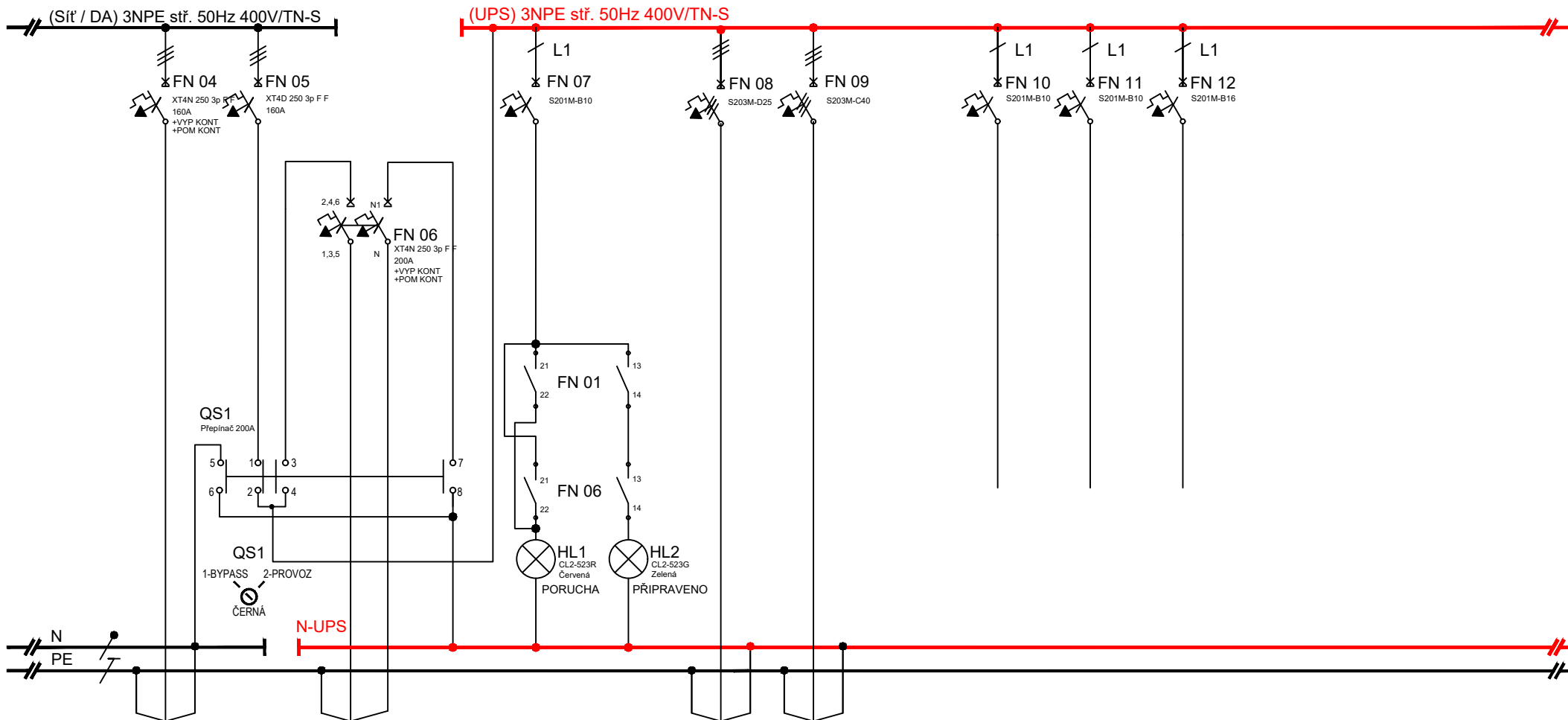


Electric Technology s.r.o.

IČ: 05006988 | tel: +420 601 317 721

info@electric-technology.cz

www.electric-technology.cz



ČÍSLO.OBV.	VUPS/A		VUPS/B			VVEVAK	VSHZ							
KABEL	CXKH-V P60-R		CXKH-V P60-R			CXKH-V P60-R	CXKH-V P60-R							
PRŮŘEZ	5x70		5x70			5x4	5x16							
Č.KABELU	WLVUPS/A		WLVUPS/B			WLVVEVAK	WLVSHZ							
Pi (kW)	42		42			8	23							
KAM	Vývod 230V	UPS 1	Vývod 230V			Vývod 400V	Vývod 400V		rezerva	rezerva	rezerva			
	1.36a	400V / 50kVA	1.36a			6.01	S11							



Evak. výtah

ČÍSLO STRANY:

3

VYPRACOVAL:

Ing. Leoš Kaňa

ČÍSLO VÝKRESU:

D.1.4.4.29

NÁZEV VÝKRESU:

Rozvaděč RPO

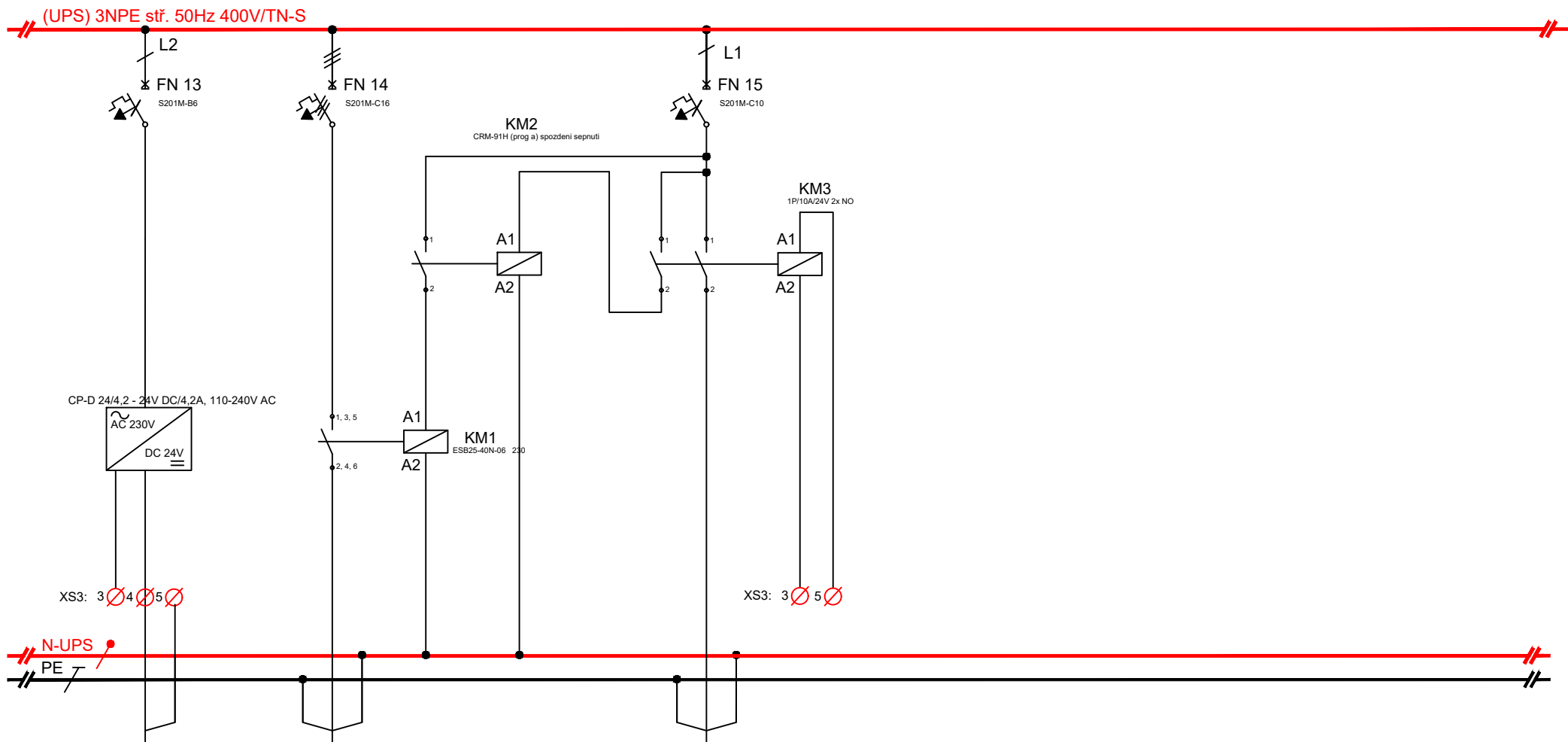


Electric Technology s.r.o.

IČ: 05006988 | tel: +420 601 317 721

info@electric-technology.cz

www.electric-technology.cz



ČÍSL.OBV.	EPS		VVZT3	EPS_OUT			VPK							
KABEL	JE-H(ST)H		CXKH-V P30-R	JE-H(ST)H			CXKH-V P30-R							
PRŮŘEZ	2x2x0,8		5x2,5	2x2x0,8			3x1,5							
Č.KABELU	WOEPS		WLVVZT3	WSEPS_OUT			WLVVPK							
Pi (kW)	-		3,5	-			0,2							
KAM	ústředna EPS		Vývod 400V	ústředna EPS			Vývod 230V							
	releová karta		S.04	-			S.04							

Pož. klapka

ČÍSLO STRANY:

4

VYPRACOVAL:

Ing. Leoš Kaňa

ČÍSLO VÝKRESU:

D.1.4.4.29

NÁZEV VÝKRESU:

Rozvaděč RPO

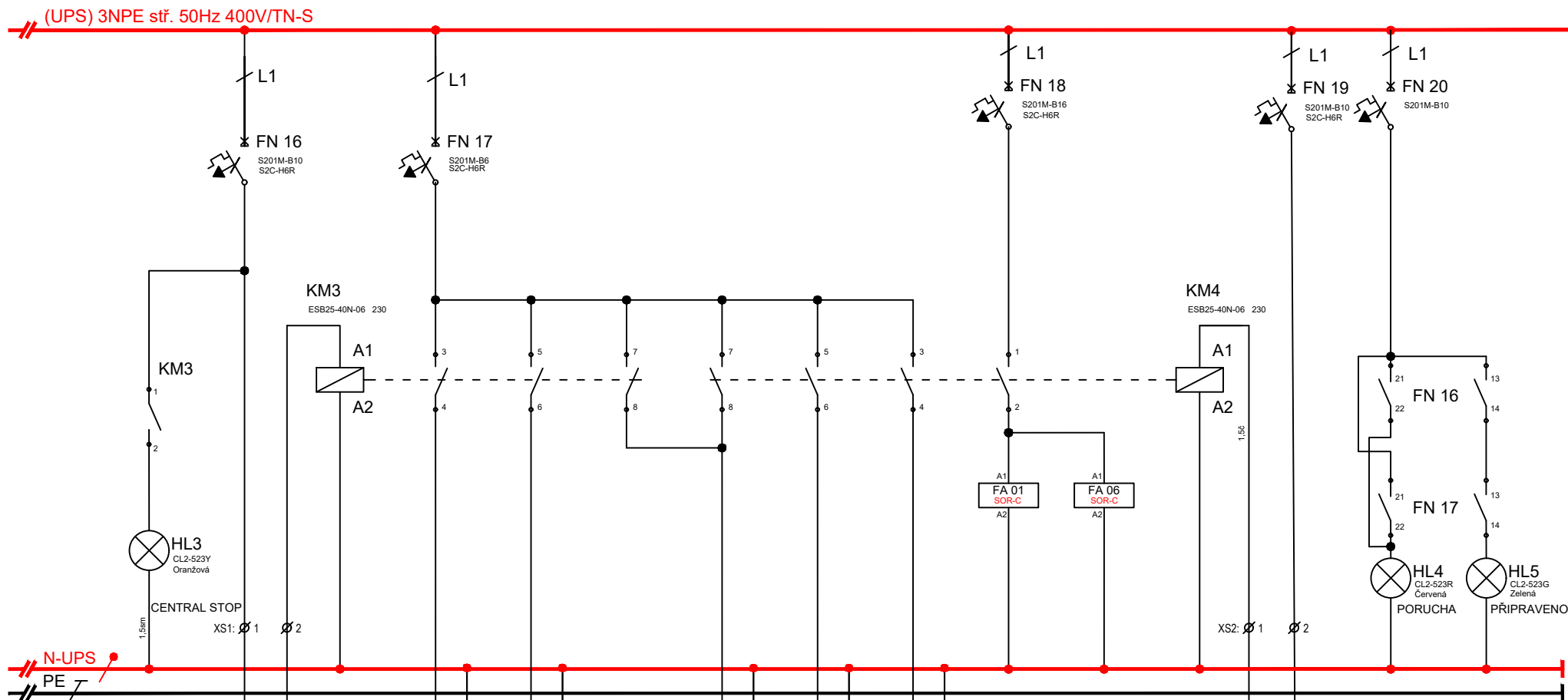


Electric Technology s.r.o.

IČ: 05006988 | tel: +420 601 317 721

info@electric-technology.cz

www.electric-technology.cz



ČÍSLO.OBV.		CS		NN-G CS	RDA CS		RIT CS/TS	RDA TS	NN-G TS			TS		
KABEL		CXKH-V P30-R		CXKH-V P30-R	CXKH-V P30-R		CXKH-V P30-R	CXKH-V P30-R	CXKH-V P30-R			CXKH-V P30-R		
PRŮŘEZ		2x1,5		2x1,5	2x1,5		2x1,5	2x1,5	2x1,5			2x1,5		
Č.KABELU		WLCS		WLNN-G CS	WLRDA CS		WLRIT CS/TS	WLRDA TS	WLNN-G TS			WLTS		
Pi (kW)		-		-	-		-	-	-			-		
KAM		Tlačítko		Nap. spoušť	nap. spoušť		nap. spoušť	kontakt	nap. spoušť			Tlačítko		
		Central stop		Central Stop	Central Stop		CS / TS	TOTAL STOP	TOTAL STOP			TOTAL STOP		

Ovládání
QM3

Ovládání
QM3

Ovládání
KM1

Ovládání
KM1

Ovládání
QM1 + QM2

ČÍSLO STRANY:

5

VYPRACOVAL:

Ing. Leoš Kaňa

ČÍSLO VÝKRESU:

D.1.4.4.29

NÁZEV VÝKRESU:

Rozvaděč RPO



Electric Technology s.r.o.

IČ: 05006988 | tel: +420 601 317 721

info@electric-technology.cz

www.electric-technology.cz