

Rozvodná soustava NN: 2 AC 230V, TN-S
Rozvodná soustava MN: 2 DC 24V, IT(d.c.)

Ochrana před úrazem elektrickým proudem (ČSN 33 2000-4-41 ed.2)

základní ochrana (ochrana před dotykem živých částí): izolací, kryty a přepážkami, polohou, zábranou
ochrana při poruše (ochrana před dotykem neživých částí): ochranné uzemnění, ochranné pospojování,
automatické odpojení od zdroje

doplňková ochrana: proudové chrániče, doplňující ochranné pospojování





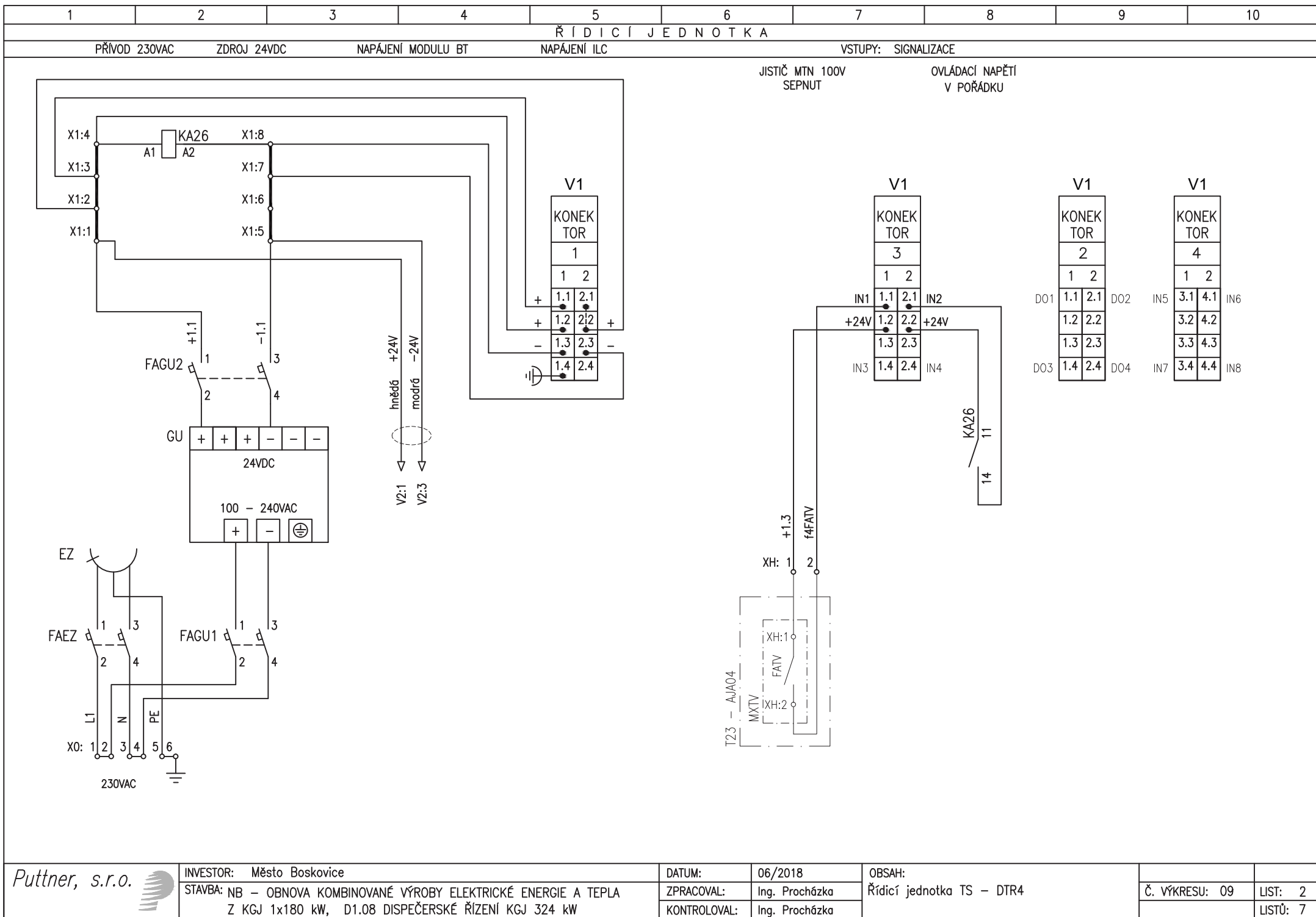
MIX MAX - ENERGETIKA, s.r.o.
Slevačská 11, 615 00 Brno, www.mixmaxenergetika.cz

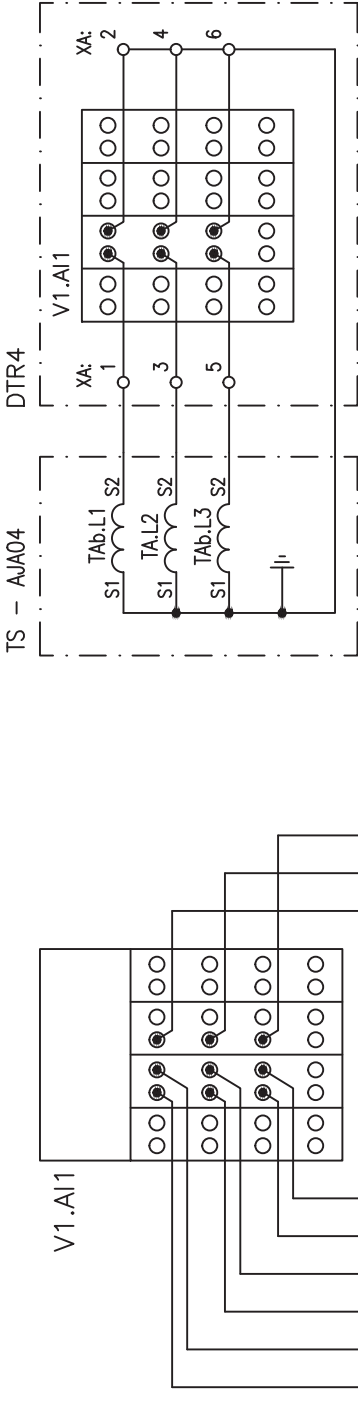
Puttner, s.r.o.

ŠUMAVSKÁ 416/15, 602 00 BRNO



<div>MIX MAX - ENERGETIKA, s.r.o. Slevačská 11, 615 00 Brno, www.mixmaxenergetika.cz</div>				<div>Putner, s.r.o. ŠUMANSKÁ 416/15, 602 00 BRNO</div> <div></div>	
VED.PROJEKTU:	KONTROLOVAL:	VYPRACOVAL:	DATUM:	06/2018	
ING. ŠTĚPÁN BRUS	ING. ALEŠ PROCHÁZKA	ING. ALEŠ PROCHÁZKA	STUPEŇ PD:	DPS	
INVESTOR:	Město Boskovice				
STAVBA:	NB - OBNOVA KOMBINOVANÉ VÝROBY ELEKTRICKÉ ENERGIE A TEPLA Z KGJ 1x180 kW				
OBJEKT:	D1.08 DISPEČERSKÉ ŘÍZENÍ KGJ 324 kW			FORMÁT:	7 x A4
				MĚŘÍTKO:	--
NÁZEV VÝKRESU:	ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA TS - DTR4			Č. VÝKRESU:	09





TABULKA SPÍNÁNÍ DO/DI

DTR4 – popis		DTR0 – odezva			
řídící jednotka – svorka	log. hodnota	řídící jednotka – svorka		význam	
V1-K3: 2.1	1	Out. 2	sepn	ovládací napětí	
V1-K3: 1.1	1	Out. 3	sepn	jistič MTN 100V sepnut	

OBSAH:		Řídící jednotka TS – DTR4	
DATUM:	06/2018		
ZPRACOVAL:	Ing. Procházka		
Kontroloval:	Ing. Procházka	Č. výkresu:	09
		LIST:	3
		LISTŮ:	7

Puttner, s.r.o.

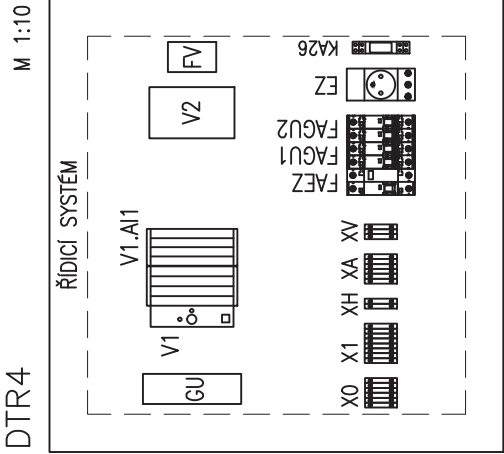
INVESTOR: Město Boskovice

STAVBA: NB – OBNOVA KOMBINOVANÉ VÝROBY ELEKTRICKÉ ENERGIE A TEPLA

Z KGJ 1x180 kW, D1.08 DISPEČERSKÉ ŘÍZENÍ KGJ 324 kW

SOUPIS PŘÍSTROJŮ

OZN.	PŘÍSTROJ	TYP PŘÍSTROJE
V1	ŘÍDICÍ JEDNOTKA	ILC 151 ETH
V1.AI1	VÝKONOVÝ TERMINÁL MĚŘENÍ	IB IL PM 3P/N/EF-PAC
V2	RÁDIOVÝ MODUL BT	FL EPA 2 RSMA
GU	NAPÁJECÍ ZDROJ 230VAC/24VDC	QUINT-PS/1AC/24DC/5
FV	PŘEPĚŤOVÁ OCHRANA	CN-LAMBDA/4-5.9-BB
	SMĚROVÁ ANTÉNA	ANT-DIR-2459-01
	ANTÉNNÍ KABEL 3m	RAD-CAB-EF393-3m
	KABEL ANTÉNNÍHO SVODU	RAD-PIG-RSMA/N-1
	SÍŤOVÝ ETH KABEL 1m	NBC-MSD/1,0-93E/R4AC SCO
	NAPÁJECÍ KABEL BT 2m	SAC-4P-2,0-PUR/M12FS
KA26	RELÉ 24VDC, PATICE, SPONA, DIODA	MT321.024, MT78740, MR28800, MTMT00A0
FAEZ	PROUD. CHRÁNIČ s jističem	OLI-10C-1N-030AC
FAGU1	2P. JISTIČ 6A	LTN-6C-2
FAGU2	2P. JISTIČ 6A	LTN-6C-UC-2
EZ	ZÁSUVKA 230V, 10A	ZSE03
X0, X1	14ks SVORKA 4ks KRYT 5ks MŮSTEK 2ks ZNAČKOVAC	UK5N D-UK 4/10 ISSBI 10-6 UBE/D
XH	2ks SVORKA 2ks KRYT 1ks ZNAČKOVAC	MTK P/P D-MTK UBE/D
XA, XV	9ks SVORKA 4ks KRYT 1ks MŮSTEK 4ks ZNAČKOVAC 3ks SPINACÍ MŮSTEK	URTK/S D-URTK EB 10-8 UBE/D SB 2-RTK/S



SKŘÍŇ 600x600x250mm, plně dveře
krytí IP44
přívod/vývody dolů
ant. vývod horní