

SOUPIS DATOVÝCH BODŮ				TG	KOGENERAČNÍ JEDNOTKA AKADEMIE VĚD			V PK	PROJEKT	TZ PRO	
				OBJEKT	PLYNOVA KOTELNA				ZAK.Č.	003/2016	
				NÁZEV ZAŘ.					PROJEKTANT	Ing. Pavel Žilka	
				HW	STÁVAJÍCÍ ŘS EMS2 DOPLNĚNÝ				DATUM	12/2016	
				SW					LIST/ LISTŮ	1/2	
HW REF	UŽIV. ADRESA	POPIS		POL.Č.	JEDNOTKA	MIN. OFF	ROZSAH MAX. ON	SW REF typ karty	POZNÁMKA		
AI ANALOGOVÉ VSTUPY											
AI1		TEPLOTA	VRATNÁ VODA DO KGJ	TT01	°C	0	+100	ems4.AE03B			
AI2		TEPLOTA	VSTUP ZÁSOBNÍ NÁDRŽE	TT02	°C	0	+100				
AI3		TEPLOTA	VÝSTUP ZÁSOBNÍ NÁDRŽE	TT03	°C	0	+100				
AI4		KGJ VÝKON	OKAMŽITÝ VÝKON KGJ	QI51.2	kW	4	20				
AI5		TEPLOTA	PROSTOR PK	TT10	°C	-5	+60				
AI6					Ω	0	1000				
AI7					Ω	0	1000				
DI DIGITÁLNÍ VSTUPY											
DI1		KGJ CHOD		HS51.1		Alarm	Norm.	ems4.DE02B			
DI2		KGJ PORUCHA		HS51.2		Alarm	Norm.				
DI3		KLAPKA UZAV	VÝSTUP ZÁSOBNÍ NÁDRŽE	VMX01		Alarm	Norm.				
DI4		OČ KGJ	CHOD	M01		Alarm	Norm.				
DI5		KONCENTRACE CO	KOTELNA	QQS01		Alarm	Norm.				
DI6		TEPLOTA	TRAFOSTANICE	TS10		Alarm	Norm.				
AO ANALOGOVÉ VÝSTUPY											
AO1		KGJ VÝKON	POŽADOVANÝ VÝKON KGJ	OSŮT.VMY1	mA	4	20	ems4.AA01B			
AO2		REG. VENTIL	VRATNÁ VODA DO KGJ	VMY01	%	0	100				
AO3		VENTILÁTOR VZT	VĚTRÁNÍ	M2.01	%	0	100				
AO4											
DO DIGITÁLNÍ VÝSTUPY											
DO1		KGJ ZAP		SB51.1		OFF	ON	ems4.DA01B			
DO2		REG. VENTIL	VRATNÁ VODA DO KGJ	VMY01		ZAV	OTV				
DO3		UZAVÍRACÍ KLAPKA	VÝSTUP ZÁSOBNÍ NÁDRŽE	VMX01		ZAV	OTV				
DO4		OČ KGJ	ZAP	M01		OFF	ON				
DO5		VENTILÁTOR	VĚTRÁNÍ KOTELNY	M2.02s		OFF	ON				
DO6											