

Zoznam dátových bodov

Časť projektu: Meranie a regulácia
 Názov projektu: Šport aréna Malacky
 Investor: Šport aréna Malacky, s. r. o., Sasinkova 901/2, 901 01 Malacky

Hlavné zariadenie :
 KOT, UK, TUV

Rozvádzač	Typ stanice /modulu	Ozn. AS /modulu	HWAdr	HWAdr modulu	Typ DB	Char. DB	PČ DB	SIGN. Svorka	GND Svorka	Kanál	Ozn. zar.	Položka / prístroj	Popis	Poznámka	Zariadenie/Popis
3RDTK		AS1		-		RS485B - ecoLink									
3RDTK		AS1M1		1	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00		EPS	EPS alarm		
3RDTK		AS1M1		1	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01		SBR	Potvrđ por/ Reštart		
3RDTK		AS1M1		1	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02		SAUT	Prepínače v automate		
3RDTK		AS1M1		1	DI/CI	M -Bus	4	08	07	d03					
3RDTK		AS1M1		1	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04	KOT	UV	Porucha úpravne vody		
3RDTK		AS1M1		1	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05	KOT	EA	Porucha exp. automatu		
3RDTK		AS1M1		1	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06	TUV	TA31	Teplota výstup TUV MAX		
3RDTK		AS1M1		1	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07	KOT	LA53	Zaplavenie strojovne		
3RDTK		AS1M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	9	17	18	u08	KOT	TIA54	Teplota priestoru v kotolni	Max 40 °C	
3RDTK		AS1M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	10	19	20	u09	KOT	TI1	Teplota výstup z kotla 1		
3RDTK		AS1M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	11	21	22	u10	KOT	TI2	Teplota výstup z kotla 2		
3RDTK		AS1M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	12	23	24	u11	KOT	TI3	Teplota výstup z kotla 3		
3RDTK		AS1M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	13	25	26	u12	KOT	TI4	Teplota spoločná výstupu z kotlov		
3RDTK		AS1M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	14	27	28	u13	KOT	TI5	Teplota spiatočky do kotlov		
3RDTK		AS1M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	15	29	30	u14	KOT	PI50	Tlak v systéme UK		
3RDTK		AS1M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	16	31	32	u15	TUV	PI56	Tlak v systéme TUV		
3RDTK		AS1M2		2	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00	KOT	QA51,2	Det. plynov I.stupeň		
3RDTK		AS1M2		2	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01	KOT	QA51,2	Det. plynov II.stupeň		
3RDTK		AS1M2		2	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02	KOT	QA51,2	Det. plynov porucha		
3RDTK		AS1M2		2	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	KOT	DVK	Kontakt otvorenia dverí		
3RDTK		AS1M2		2	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04					
3RDTK		AS1M2		2	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05					
3RDTK		AS1M2		2	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06	TUV	EPC	Čerpadlo cirkulácia TUV CHOD		
3RDTK		AS1M2		2	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07	TUV	EPC	Čerpadlo cirkulácia TUV PORUCHA		
3RDTK		AS1M2		2	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	9	17	18	u08	UK	TI0	Teplota vonkajšia		
3RDTK		AS1M2		2	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	10	19	20	u09	TUV	TI11	Teplota ohrev TUV1		
3RDTK		AS1M2		2	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	11	21	22	u10	TUV	TI12	Teplota ohrev TUV1 za výmenníkom		
3RDTK		AS1M2		2	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	12	23	24	u11	TUV	TI13	Teplota v zásobníku TUV1		
3RDTK		AS1M2		2	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	13	25	26	u12	TUV	TI21	Teplota ohrev TUV2		
3RDTK		AS1M2		2	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	14	27	28	u13	TUV	TI22	Teplota ohrev TUV2 za výmenníkom		
3RDTK		AS1M2		2	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	15	29	30	u14	TUV	TI23	Teplota v zásobníku TUV2		
3RDTK		AS1M2		2	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	16	31	32	u15	TUV	TI31	Teplota v nábeh TUV za zmiešavaním		
3RDTK		AS1M3		3	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00	KOT	AK1	Kotol 1 CHOD		
3RDTK		AS1M3		3	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01	KOT	AK1	Kotol 1 PORUCHA		
3RDTK		AS1M3		3	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02	KOT	AK2	Kotol 2 CHOD		
3RDTK		AS1M3		3	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	KOT	AK2	Kotol 2 PORUCHA		
3RDTK		AS1M3		3	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04	KOT	AK3	Kotol 3 CHOD		
3RDTK		AS1M3		3	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05	KOT	AK3	Kotol 3 PORUCHA		
3RDTK		AS1M3		3	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06					
3RDTK		AS1M3		3	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07					
3RDTK		AS1M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	9	17	18	a08	KOT	AK1	Výkon kotla 1 OVL		
3RDTK		AS1M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	10	19	20	a09	KOT	AK2	Výkon kotla 2 OVL		
3RDTK		AS1M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	11	21	22	a10	KOT	AK3	Výkon kotla 3 OVL		
3RDTK		AS1M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	12	23	24	a11	TUV	Y11	Pohon ventilu ohrevu TUV1 OVL		
3RDTK		AS1M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	13	25	26	a12	TUV	Y21	Pohon ventilu ohrevu TUV2 OVL		
3RDTK		AS1M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	14	27	28	a13	TUV	Y31	Pohon ventilu riadenia výstup. teploty TUV		
3RDTK		AS1M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	15	29	30	a14					
3RDTK		AS1M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	16	31	32	a15					

Zoznam dátových bodov

Časť projektu: Meranie a regulácia
 Názov projektu: Šport aréna Malacky
 Investor: Šport aréna Malacky, s. r. o., Sasínkova 901/2, 901 01 Malacky

Hlavné zariadenie :
 KOT, UK, TUV

Rozvádzač	Typ stanice /modulu	Ozn. AS /modulu	HWAdr	HWAdr modulu	Typ DB	Char. DB	PČ DB	SIGN. Svorka	GND Svorka	Kanál	Ozn. zar.	Položka / prístroj	Popis	Poznámka	Zariadenie/Popis
3RDTK		AS1M4		4	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00	UK	EP9	Čerpadlo technológia lad. plochy CHOD		
3RDTK		AS1M4		4	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01	UK	EP9	Čerpadlo technológia lad. plochy PORUCHA		
3RDTK		AS1M4		4	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02	UK	EP7	Čerpadlo VZT + FC CHOD		
3RDTK		AS1M4		4	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	UK	EP7	Čerpadlo VZT + FC PORUCHA		
3RDTK		AS1M4		4	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04	UK	EP8	Čerpadlo podlah. vykurovanie CHOD		
3RDTK		AS1M4		4	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05	UK	EP8	Čerpadlo podlah. vykurovanie PORUCHA		
3RDTK		AS1M4		4	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06	UK	EP6	Čerpadlo klasické vykurovanie CHOD		
3RDTK		AS1M4		4	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07	UK	EP6	Čerpadlo klasické vykurovanie PORUCHA		
3RDTK		AS1M4		4	AO	Výstup 0(2)-10V	9	17	18	a08	UK	Y71	Pohon ventilu vetvy VZT + FC OVL		
3RDTK		AS1M4		4	AO	Výstup 0(2)-10V	10	19	20	a09	UK	Y81	Pohon ventilu vetvy podlah. vykurovania OVL		
3RDTK		AS1M4		4	AO	Výstup 0(2)-10V	11	21	22	a10	UK	Y61	Pohon ventilu vetvy klasického vykurovania OVL		
3RDTK		AS1M4		4	AO	Výstup 0(2)-10V	12	23	24	a11					
3RDTK		AS1M4		4	AO	Výstup 0(2)-10V	13	25	26	a12					
3RDTK		AS1M4		4	AO	Výstup 0(2)-10V	14	27	28	a13					
3RDTK		AS1M4		4	AO	Výstup 0(2)-10V	15	29	30	a14					
3RDTK		AS1M4		4	AO	Výstup 0(2)-10V	16	31	32	a15					
3RDTK		AS1M5		5	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00	KOT	EP1	Čerpadlo kotol 1 CHOD		
3RDTK		AS1M5		5	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01	KOT	EP1	Čerpadlo kotol 1 PORUCHA		
3RDTK		AS1M5		5	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02	KOT	EP2	Čerpadlo kotol 2 CHOD		
3RDTK		AS1M5		5	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	KOT	EP2	Čerpadlo kotol 2 PORUCHA		
3RDTK		AS1M5		5	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04	KOT	EP3	Čerpadlo kotol 3 CHOD		
3RDTK		AS1M5		5	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05	KOT	EP3	Čerpadlo kotol 3 PORUCHA		
3RDTK		AS1M5		5	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06	UK	TA81	Teplota výstup podlah. vyk. MAX	Max 45 °C	
3RDTK		AS1M5		5	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07					
3RDTK		AS1M5		5	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	9	17	18	u08	UK	TI71	Teplota nábehu VZT + FC		
3RDTK		AS1M5		5	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	10	19	20	u09	UK	TI81	Teplota nábehu podlah. vykurovania		
3RDTK		AS1M5		5	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	11	21	22	u10	UK	TI61	Teplota nábehu klasického vykurovania		
3RDTK		AS1M5		5	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	12	23	24	u11	TUV	TI41	Teplota vstupnej vody do TUV	(z TCHLP)	
3RDTK		AS1M5		5	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	13	25	26	u12					
3RDTK		AS1M5		5	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	14	27	28	u13					
3RDTK		AS1M5		5	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	15	29	30	u14					
3RDTK		AS1M5		5	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	16	31	32	u15					
3RDTK		AS1M6		6	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00	TUV	EP4	Čerpadlo ohrev TUV1 CHOD		
3RDTK		AS1M6		6	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01	TUV	EP4	Čerpadlo ohrev TUV1 PORUCHA		
3RDTK		AS1M6		6	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02	TUV	EP11	Čerpadlo ohrev TUV1 za výmenníkom CHOD		
3RDTK		AS1M6		6	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	TUV	EP11	Čerpadlo ohrev TUV1 za výmenníkom PORUCHA		
3RDTK		AS1M6		6	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04	TUV	EP5	Čerpadlo ohrev TUV2 CHOD		
3RDTK		AS1M6		6	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05	TUV	EP5	Čerpadlo ohrev TUV2 PORUCHA		
3RDTK		AS1M6		6	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06	TUV	EP21	Čerpadlo ohrev TUV2 za výmenníkom CHOD		
3RDTK		AS1M6		6	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07	TUV	EP21	Čerpadlo ohrev TUV2 za výmenníkom PORUCHA		
3RDTK		AS1M6		6	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	9	17	18	u08					
3RDTK		AS1M6		6	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	10	19	20	u09					
3RDTK		AS1M6		6	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	11	21	22	u10					
3RDTK		AS1M6		6	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	12	23	24	u11					
3RDTK		AS1M6		6	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	13	25	26	u12					
3RDTK		AS1M6		6	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	14	27	28	u13					
3RDTK		AS1M6		6	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	15	29	30	u14					
3RDTK		AS1M6		6	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	16	31	32	u15					

Zoznam dátových bodov

Časť projektu: Meranie a regulácia
 Názov projektu: Šport aréna Malacky
 Investor: Šport aréna Malacky, s. r. o., Sasínkova 901/2, 901 01 Malacky

Hlavné zariadenie :
 KOT, UK, TUV

Rozvádzač	Typ stanice /modulu	Ozn. AS /modulu	HWAdr	HWAdr modulu	Typ DB	Char. DB	PČ DB	SIGN. Svorka	GND Svorka	Kanál	Ozn. zar.	Položka / prístroj	Popis	Poznámka	Zariadenie/Popis
3RDTK		AS1M													
3RDTK		AS1M	Power	Power											
3RDTK		AS1M7		7	DO	Výstup 0-1 relé	1	02-01		R00	KOT	X1	Pohon klapky kotla 1 OTV		
3RDTK		AS1M7		7	DO	Výstup 0-1 relé	2	04-03		R01	KOT	X2	Pohon klapky kotla 2 OTV		
3RDTK		AS1M7		7	DO	Výstup 0-1 relé	3	06-05		R02	KOT	X3	Pohon klapky kotla 3 OTV		
3RDTK		AS1M7		7	DO	Výstup 0-1 relé	4	07-08		R03	KOT	HVyp	Blokovanie horákov kotlov		
3RDTK		AS1M7		7	DO	Výstup 0-1 relé	5	09-10		R04	KOT	AK	Blokovanie chodu kotlov		
3RDTK		AS1M7		7	DO	Výstup 0-1 relé	6	11-12		R05	KOT	BUP	Blokovanie BUP		
3RDTK		AS1M8		8	DO	Výstup 0-1 relé	1	02-01		R00	KOT	EP1	Čerpadlo kotol 1 ZAP		
3RDTK		AS1M8		8	DO	Výstup 0-1 relé	2	04-03		R01	KOT	EP2	Čerpadlo kotol 2 ZAP		
3RDTK		AS1M8		8	DO	Výstup 0-1 relé	3	06-05		R02	KOT	EP3	Čerpadlo kotol 3 ZAP		
3RDTK		AS1M8		8	DO	Výstup 0-1 relé	4	07-08		R03	KOT	SoftReset	Soft. reset		
3RDTK		AS1M8		8	DO	Výstup 0-1 relé	5	09-10		R04	KOT	HL1	Signalizácia SUM poruchy		
3RDTK		AS1M8		8	DO	Výstup 0-1 relé	6	11-12		R05	KOT	HA1	Zvuk. signalizácia SUM poruchy		
3RDTK		AS1M9		9	DO	Výstup 0-1 relé	1	02-01		R00	TUV	EP4	Čerpadlo ohrev TUV1 ZAP		
3RDTK		AS1M9		9	DO	Výstup 0-1 relé	2	04-03		R01	TUV	EP11	Čerpadlo ohrev TUV1 za výmenníkom ZAP		
3RDTK		AS1M9		9	DO	Výstup 0-1 relé	3	06-05		R02	TUV	EP5	Čerpadlo ohrev TUV2 ZAP		
3RDTK		AS1M9		9	DO	Výstup 0-1 relé	4	07-08		R03	TUV	EP21	Čerpadlo ohrev TUV2 za výmenníkom ZAP		
3RDTK		AS1M9		9	DO	Výstup 0-1 relé	5	09-10		R04	TUV	EPC	Čerpadlo cirkulácia TUV ZAP		
3RDTK		AS1M9		9	DO	Výstup 0-1 relé	6	11-12		R05					
3RDTK		AS1M10		10	DO	Výstup 0-1 relé	1	02-01		R00	UK	EP9	Čerpadlo technológia lad. plochy ZAP		
3RDTK		AS1M10		10	DO	Výstup 0-1 relé	2	04-03		R01	UK	EP7	Čerpadlo VZT + FC ZAP		
3RDTK		AS1M10		10	DO	Výstup 0-1 relé	3	06-05		R02	UK	EP8	Čerpadlo podlah. vykurovanie ZAP		
3RDTK		AS1M10		10	DO	Výstup 0-1 relé	4	07-08		R03	UK	EP6	Čerpadlo klasické vykurovanie ZAP		
3RDTK		AS1M10		10	DO	Výstup 0-1 relé	5	09-10		R04					
3RDTK		AS1M10		10	DO	Výstup 0-1 relé	6	11-12		R05					

Zoznam dátových bodov

Časť projektu: Meranie a regulácia
 Názov projektu: Šport aréna Malacky
 Investor: Šport aréna Malacky, s. r. o., Sasinkova 901/2, 901 01 Malacky

Hlavné zariadenie :
 VZT1A, 7, 14, 9C, MONE
 VZT2, FCU Modbus

Rozvádzač	Typ stanice /modulu	Ozn. AS /modulu	HWAdr	HWAdr modulu	Typ DB	Char. DB	PČ DB	SIGN. Svorka	GND Svorka	Kanál	Ozn. zar.	Položka / prístroj	Popis	Poznámka	Zariadenie/Popis
3RDTV1A		AS2		-		RS485A - Modbus					VZT2, 2xFCU				
3RDTV1A		AS2		-		RS485B - ecoLink					-				
3RDTV1A		AS2M1		1	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00		EPS	EPS alarm		
3RDTV1A		AS2M1		1	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01		SBR	Potvrd por/ Reštart		
3RDTV1A		AS2M1		1	DI/CI	M -Bus	3	06	05	d02		SAUT	Prepínače v automate		
3RDTV1A		AS2M1		1	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	VZT7	TA061	Protimraz ochrana ohrievača vzduch		
3RDTV1A		AS2M1		1	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04	VZT1A	PD051	Tlak. dif. rekup. (PMO rr)		
3RDTV1A		AS2M1		1	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05	VZT1A	PD111	Filter vstup		
3RDTV1A		AS2M1		1	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06	VZT1A	PD211	Filter prívod		
3RDTV1A		AS2M1		1	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07	VZT1A	PD311	Filter odvod		
3RDTV1A		AS2M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	9	17	18	u08	VZT7	TIA061	Protimrazová ochrana voda		
3RDTV1A		AS2M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	10	19	20	u09	VZT1A	TI201	Teplota za rekuperátorom		
3RDTV1A		AS2M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	11	21	22	u10	VZT1A	TI242	Teplota prívod		
3RDTV1A		AS2M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	12	23	24	u11	VZT1A	TI341	Teplota odvod		
3RDTV1A		AS2M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	13	25	26	u12	VZT1A	QI242	Kvalita (CO2) vzduchu prívod		
3RDTV1A		AS2M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	14	27	28	u13	VZT1A	QI341	Kvalita (CO2) vzduchu odvod		
3RDTV1A		AS2M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	15	29	30	u14	VZT1A	TI051	Teplota výfuk (PMO rr)		
3RDTV1A		AS2M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	16	31	32	u15	VZT1A	TI0	Teplota vonkajšia		
3RDTV1A		AS2M2		2	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00	VZT1A	PD011	Tlak dif. vent. prívod 1 CHOD		
3RDTV1A		AS2M2		2	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01	VZT1A	PD012	Tlak dif. vent. prívod 2 CHOD		
3RDTV1A		AS2M2		2	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02	VZT1A	PD021	Tlak dif. vent. odvod 1 CHOD		
3RDTV1A		AS2M2		2	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	VZT1A	PD022	Tlak dif. vent. odvod 2 CHOD		
3RDTV1A		AS2M2		2	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04	VZT7	PD011	Tlak dif. vent. prívod CHOD		
3RDTV1A		AS2M2		2	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05	VZT7	PD021	Tlak dif. vent. odvod CHOD		
3RDTV1A		AS2M2		2	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06	VZT7	EM011	EC vent prívod PORUCHA		
3RDTV1A		AS2M2		2	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07	VZT7	EM021	EC vent odvod PORUCHA		
3RDTV1A		AS2M2		2	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	9	17	18	u08	VZT1A	TI501	Teplota priestor ihrisko 1		
3RDTV1A		AS2M2		2	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	10	19	20	u09	VZT1A	TI502	Teplota priestor medzi ihriskami		
3RDTV1A		AS2M2		2	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	11	21	22	u10	VZT1B	TI501	Teplota priestor ihrisko 1	prenos pre VZT1B	
3RDTV1A		AS2M2		2	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	12	23	24	u11	VZT7	TI201	Teplota prívod		
3RDTV1A		AS2M2		2	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	13	25	26	u12	VZT7	TI301	Teplota odvod		
3RDTV1A		AS2M2		2	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	14	27	28	u13	VZT7	TI051	Teplota výfuk (PMO dr)		
3RDTV1A		AS2M2		2	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	15	29	30	u14					
3RDTV1A		AS2M2		2	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	16	31	32	u15	VZT14	TI1.44	Teplota priestor m.č. 1.44 (UPS)		
3RDTV1A		AS2M3		3	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00	VZT1A	EF011	FM vent prívod 1 CHOD		
3RDTV1A		AS2M3		3	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01	VZT1A	EF011	FM vent prívod 1 PORUCHA		
3RDTV1A		AS2M3		3	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02	VZT1A	EF012	FM vent prívod 2 CHOD		
3RDTV1A		AS2M3		3	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	VZT1A	EF012	FM vent prívod 2 PORUCHA		
3RDTV1A		AS2M3		3	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04	VZT1A	EF021	FM vent odvod 1 CHOD		
3RDTV1A		AS2M3		3	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05	VZT1A	EF021	FM vent odvod 1 PORUCHA		
3RDTV1A		AS2M3		3	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06	VZT1A	EF022	FM vent odvod 2 CHOD		
3RDTV1A		AS2M3		3	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07	VZT1A	EF022	FM vent odvod 2 PORUCHA		
3RDTV1A		AS2M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	9	17	18	a08	VZT1A	Y101	Servopohon klapky vstup		
3RDTV1A		AS2M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	10	19	20	a09	VZT1A	Y401	Servopohon klapky výstup		
3RDTV1A		AS2M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	11	21	22	a10	VZT1A	Y601	Servopohon klapky cirkulácia		
3RDTV1A		AS2M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	12	23	24	a11	VZT1A	EF01112	FM vent prívod 1+2 OVL		
3RDTV1A		AS2M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	13	25	26	a12	VZT1A	EF02122	FM vent odvod 1+2 OVL		
3RDTV1A		AS2M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	14	27	28	a13	VZT1A	EF051	FM rot. rekuperátora OVL		
3RDTV1A		AS2M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	15	29	30	a14	VZT1A	PO061	Plyn. ohrievač OVL		
3RDTV1A		AS2M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	16	31	32	a15	VZT1A	Y071	Pohon ventilu chladenia OVL		

Zoznam dátových bodov

Časť projektu: Meranie a regulácia
 Názov projektu: Šport aréna Malacky
 Investor: Šport aréna Malacky, s. r. o., Sasinkova 901/2, 901 01 Malacky

Hlavné zariadenie :
 VZT1A, 7, 14, 9C, MONE
 VZT2, FCU Modbus

Rozvádzač	Typ stanice /modulu	Ozn. AS /modulu	HWAdr	HWAdr modulu	Typ DB	Char. DB	PČ DB	SIGN. Svorka	GND Svorka	Kanál	Ozn. zar.	Položka / prístroj	Popis	Poznámka	Zariadenie/Popis
3RDTV1A		AS2M4		4	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00	VZT1A	PO061	Plyn. ohrievač STAV1		
3RDTV1A		AS2M4		4	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01	VZT1A	PO061	Plyn. ohrievač STAV2		
3RDTV1A		AS2M4		4	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02	VZT1A	PO061	Plyn. ohrievač STAV3		
3RDTV1A		AS2M4		4	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	VZT1A	PO061	Plyn. ohrievač CHOD		
3RDTV1A		AS2M4		4	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04	VZT1A	PO061	Plyn. ohrievač PORUCHA		
3RDTV1A		AS2M4		4	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05	VZT7	EP061	Čerpadlo ohrievača CHOD		
3RDTV1A		AS2M4		4	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06	VZT7	EP061	Čerpadlo ohrievača PORUCHA		
3RDTV1A		AS2M4		4	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07					
3RDTV1A		AS2M4		4	AO	Výstup 0(2)-10V	9	17	18	a08	VZT1A	DV031	Destratifikačný ventilátor ihrisko 1 OVL		
3RDTV1A		AS2M4		4	AO	Výstup 0(2)-10V	10	19	20	a09	VZT1A	DV032	Destratifikačný ventilátor medzi ihriskami OVL		
3RDTV1A		AS2M4		4	AO	Výstup 0(2)-10V	11	21	22	a10	VZT1A	DV033	Destratifikačný ventilátor ihrisko 2 OVL		
3RDTV1A		AS2M4		4	AO	Výstup 0(2)-10V	12	23	24	a11	VZT1A	Y201-5	Difúzory ihrisko 1 OVL	5ks á 24VAC/3VA	
3RDTV1A		AS2M4		4	AO	Výstup 0(2)-10V	13	25	26	a12	VZT1A	Y206-10	Difúzory ihrisko 2 OVL	5ks á 24VAC/3VA	
3RDTV1A		AS2M4		4	AO	Výstup 0(2)-10V	14	27	28	a13					
3RDTV1A		AS2M4		4	AO	Výstup 0(2)-10V	15	29	30	a14					
3RDTV1A		AS2M4		4	AO	Výstup 0(2)-10V	16	31	32	a15					
3RDTV1A		AS2M5		5	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00	VZT7	PD051	Tlak. dif. rekup. (PMO dr)		
3RDTV1A		AS2M5		5	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01	VZT7	PD111	Filter vstup 1		
3RDTV1A		AS2M5		5	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02	VZT7	PD112	Filter vstup 2		
3RDTV1A		AS2M5		5	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	VZT7	PD311	Filter odvod		
3RDTV1A		AS2M5		5	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04	ELE	R.UPS	Monitoring stavu UPS		
3RDTV1A		AS2M5		5	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05	ELE	CBS	Monitoring stavu CBS		
3RDTV1A		AS2M5		5	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06					
3RDTV1A		AS2M5		5	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07					
3RDTV1A		AS2M5		5	AO	Výstup 0(2)-10V	9	17	18	a08	VZT7	Y061	Pohon ventilu ohrievača OVL		
3RDTV1A		AS2M5		5	AO	Výstup 0(2)-10V	10	19	20	a09	VZT7	Y071	Pohon ventilu chladenia OVL		
3RDTV1A		AS2M5		5	AO	Výstup 0(2)-10V	11	21	22	a10	VZT7	Y051	Pohon klapky obtoku dosk. rekup. OVL		
3RDTV1A		AS2M5		5	AO	Výstup 0(2)-10V	12	23	24	a11	VZT7	EM011	EC vent prívod OVL		
3RDTV1A		AS2M5		5	AO	Výstup 0(2)-10V	13	25	26	a12	VZT7	EM021	EC vent odvod OVL		
3RDTV1A		AS2M5		5	AO	Výstup 0(2)-10V	14	27	28	a13					
3RDTV1A		AS2M5		5	AO	Výstup 0(2)-10V	15	29	30	a14					
3RDTV1A		AS2M5		5	AO	Výstup 0(2)-10V	16	31	32	a15					
3RDTV1A		AS2M6		6	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00	VZT2	AO	Adsorb. odvlhčovač PORUCHA		
3RDTV1A		AS2M6		6	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01	VZT2	AO	Adsorb. odvlh. vent 1 CHOD		
3RDTV1A		AS2M6		6	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02	VZT2	AO	Adsorb. odvlh. vent 2 CHOD		
3RDTV1A		AS2M6		6	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	VZT2	AO	Adsorb. odvlh. filter 1 PORUCHA		
3RDTV1A		AS2M6		6	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04	VZT2	AO	Adsorb. odvlh. filter 2 PORUCHA		
3RDTV1A		AS2M6		6	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05					
3RDTV1A		AS2M6		6	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06					
3RDTV1A		AS2M6		6	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07					
3RDTV1A		AS2M6		6	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	9	17	18	u08	VZT9C	TI1.05	Teplota priestor m.č. 1.05 (Sklad)		
3RDTV1A		AS2M6		6	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	10	19	20	u09	VZT9C	SB501	Tlačidlo m.č. 1.05 (Sklad)		
3RDTV1A		AS2M6		6	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	11	21	22	u10	VZT9C	PU151	Pož. uzáver m.č. 1.04 ZATV		
3RDTV1A		AS2M6		6	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	12	23	24	u11					
3RDTV1A		AS2M6		6	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	13	25	26	u12					
3RDTV1A		AS2M6		6	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	14	27	28	u13					
3RDTV1A		AS2M6		6	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	15	29	30	u14					
3RDTV1A		AS2M6		6	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	16	31	32	u15					

Zoznam dátových bodov

Časť projektu: Meranie a regulácia
 Názov projektu: Šport aréna Malacky
 Investor: Šport aréna Malacky, s. r. o., Sasinkova 901/2, 901 01 Malacky

Hlavné zariadenie :
 VZT1A, 7, 14, 9C, MONE
 VZT2, FCU Modbus

Rozvádzač	Typ stanice /modulu	Ozn. AS /modulu	HWAdr	HWAdr modulu	Typ DB	Char. DB	PČ DB	SIGN. Svorka	GND Svorka	Kanál	Ozn. zar.	Položka / prístroj	Popis	Poznámka	Zariadenie/Popis
3RDTV1A		AS2M													
3RDTV1A		AS2M	Power	Power											
3RDTV1A		AS2M7		7	DO	Výstup 0-1 relé	1	02-01		R00	VZT1A	EF01112	FM vent prívod 1+2 ZAP		
3RDTV1A		AS2M7		7	DO	Výstup 0-1 relé	2	04-03		R01	VZT1A	EF02122	FM vent odvod 1+2 ZAP		
3RDTV1A		AS2M7		7	DO	Výstup 0-1 relé	3	06-05		R02	VZT1A	EF051	FM rot. rekuperátora ZAP		
3RDTV1A		AS2M7		7	DO	Výstup 0-1 relé	4	07-08		R03					
3RDTV1A		AS2M7		7	DO	Výstup 0-1 relé	5	09-10		R04		SoftReset	Soft. reset		
3RDTV1A		AS2M7		7	DO	Výstup 0-1 relé	6	11-12		R05		HL1	Signalizácia SUM poruchy		
3RDTV1A		AS2M8		8	DO	Výstup 0-1 relé	1	02-01		R00	VZT1A	PO061	Plyn. ohrievač POVOLENIE		
3RDTV1A		AS2M8		8	DO	Výstup 0-1 relé	2	04-03		R01	VZT1A	PO061	Plyn. ohrievač Rezerva		
3RDTV1A		AS2M8		8	DO	Výstup 0-1 relé	3	06-05		R02					
3RDTV1A		AS2M8		8	DO	Výstup 0-1 relé	4	07-08		R03					
3RDTV1A		AS2M8		8	DO	Výstup 0-1 relé	5	09-10		R04	VZT9C	PUx	Požiarny uzáver POVEL OTV		
3RDTV1A		AS2M8		8	DO	Výstup 0-1 relé	6	11-12		R05	VZT2	AO	Adsorb. odvlhčovač POVOLENIE		
3RDTV1A		AS2M9		9	DO	Výstup 0-1 relé	1	02-01		R00	VZT7	X101	Servopohon klapky vstup		
3RDTV1A		AS2M9		9	DO	Výstup 0-1 relé	2	04-03		R01	VZT7	X301	Servopohon klapky výstup		
3RDTV1A		AS2M9		9	DO	Výstup 0-1 relé	3	06-05		R02	VZT7	EM011	EC vent prívod ZAP		
3RDTV1A		AS2M9		9	DO	Výstup 0-1 relé	4	07-08		R03	VZT7	EM021	EC vent odvod ZAP		
3RDTV1A		AS2M9		9	DO	Výstup 0-1 relé	5	09-10		R04	VZT7	EP061	Čerpadlo ohrievača ZAP		
3RDTV1A		AS2M9		9	DO	Výstup 0-1 relé	6	11-12		R05	VZT7	HL2	Signalizácia SUM poruchy		

Zoznam dátových bodov

Časť projektu: Meranie a regulácia
 Názov projektu: Šport aréna Malacky
 Investor: Šport aréna Malacky, s. r. o., Sasinkova 901/2, 901 01 Malacky

Hlavné zariadenie :
 VZT1B, 9B

Rozvádzač	Typ stanice /modulu	Názov stanice	HWAdr	HWAdr modulu	Typ DB	Char. DB	PČ DB	SIGN. Svorka	GND Svorka	Kanál	Ozn. zar.	Položka / prístroj	Popis	Poznámka	Zariadenie/Popis
3RDTV1B		AS3		-		RS485B - ecoLink					-				
3RDTV1B		AS3M1		1	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00		EPS	EPS alarm		
3RDTV1B		AS3M1		1	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01		SBR	Potvrđ por/ Reštart		
3RDTV1B		AS3M1		1	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02		SAUT	Prepínače v automate		
3RDTV1B		AS3M1		1	DI/CI	M -Bus	4	08	07	d03					
3RDTV1B		AS3M1		1	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04	VZT1B	PD051	Tlak. dif. recup. (PMO rr)		
3RDTV1B		AS3M1		1	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05	VZT1B	PD111	Filter vstup		
3RDTV1B		AS3M1		1	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06	VZT1B	PD211	Filter prívod		
3RDTV1B		AS3M1		1	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07	VZT1B	PD311	Filter odvod		
3RDTV1B		AS3M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	9	17	18	u08					
3RDTV1B		AS3M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	10	19	20	u09	VZT1B	TI201	Teplota za rekuperátorom		
3RDTV1B		AS3M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	11	21	22	u10	VZT1B	TI242	Teplota prívod		
3RDTV1B		AS3M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	12	23	24	u11	VZT1B	TI341	Teplota odvod		
3RDTV1B		AS3M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	13	25	26	u12	VZT1B	QI242	Kvalita (CO2) vzduchu prívod		
3RDTV1B		AS3M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	14	27	28	u13	VZT1B	QI341	Kvalita (CO2) vzduchu odvod		
3RDTV1B		AS3M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	15	29	30	u14	VZT1B	TI051	Teplota výfuk (PMO rr)		
3RDTV1B		AS3M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	16	31	32	u15					
3RDTV1B		AS3M2		2	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00	VZT1B	PD011	Tlak dif. vent. prívod 1 CHOD		
3RDTV1B		AS3M2		2	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01	VZT1B	PD012	Tlak dif. vent. prívod 2 CHOD		
3RDTV1B		AS3M2		2	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02	VZT1B	PD021	Tlak dif. vent. odvod 1 CHOD		
3RDTV1B		AS3M2		2	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	VZT1B	PD022	Tlak dif. vent. odvod 2 CHOD		
3RDTV1B		AS3M2		2	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04	VZT9B	PU151	Pož. uzáver m.č. 1.04 ZATV		
3RDTV1B		AS3M2		2	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05					
3RDTV1B		AS3M2		2	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06					
3RDTV1B		AS3M2		2	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07					
3RDTV1B		AS3M2		2	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	9	17	18	u08	VZT1A	TI503	Teplota priestor ihrisko 2	prenos pre VZT1A	
3RDTV1B		AS3M2		2	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	10	19	20	u09	VZT1B	TI502	Teplota priestor medzi ihriskami		
3RDTV1B		AS3M2		2	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	11	21	22	u10	VZT1B	TI503	Teplota priestor ihrisko 2		
3RDTV1B		AS3M2		2	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	12	23	24	u11	VZT9B	TI1.04	Teplota priestor m.č. 1.04 (Sklad)		
3RDTV1B		AS3M2		2	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	13	25	26	u12	VZT9B	SB501	Tlačidlo m.č. 1.04 (Sklad)		
3RDTV1B		AS3M2		2	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	14	27	28	u13					
3RDTV1B		AS3M2		2	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	15	29	30	u14					
3RDTV1B		AS3M2		2	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	16	31	32	u15					
3RDTV1B		AS3M3		3	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00	VZT1B	EF011	FM vent prívod 1 CHOD		
3RDTV1B		AS3M3		3	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01	VZT1B	EF011	FM vent prívod 1 PORUCHA		
3RDTV1B		AS3M3		3	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02	VZT1B	EF012	FM vent prívod 2 CHOD		
3RDTV1B		AS3M3		3	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	VZT1B	EF012	FM vent prívod 2 PORUCHA		
3RDTV1B		AS3M3		3	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04	VZT1B	EF021	FM vent odvod 1 CHOD		
3RDTV1B		AS3M3		3	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05	VZT1B	EF021	FM vent odvod 1 PORUCHA		
3RDTV1B		AS3M3		3	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06	VZT1B	EF022	FM vent odvod 2 CHOD		
3RDTV1B		AS3M3		3	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07	VZT1B	EF022	FM vent odvod 2 PORUCHA		
3RDTV1B		AS3M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	9	17	18	a08	VZT1B	Y101	Servopohon klapky vstup		
3RDTV1B		AS3M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	10	19	20	a09	VZT1B	Y401	Servopohon klapky výstup		
3RDTV1B		AS3M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	11	21	22	a10	VZT1B	Y601	Servopohon klapky cirkulácia		
3RDTV1B		AS3M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	12	23	24	a11	VZT1B	EF01112	FM vent prívod 1+2 OVL		
3RDTV1B		AS3M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	13	25	26	a12	VZT1B	EF02122	FM vent odvod 1+2 OVL		
3RDTV1B		AS3M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	14	27	28	a13	VZT1B	EF051	FM rot. rekuperátora OVL		
3RDTV1B		AS3M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	15	29	30	a14	VZT1B	PO061	Plyn. ohrievač OVL		
3RDTV1B		AS3M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	16	31	32	a15	VZT1B	Y071	Pohon ventilu chladenia OVL		

Zoznam dátových bodov

Časť projektu: Meranie a regulácia
 Názov projektu: Šport aréna Malacky
 Investor: Šport aréna Malacky, s. r. o., Sasínkova 901/2, 901 01 Malacky

Hlavné zariadenie :
 VZT1B, 9B

Rozvádzač	Typ stanice /modulu	Názov stanice	HWAdr	HWAdr modulu	Typ DB	Char. DB	PČ DB	SIGN. Svorka	GND Svorka	Kanál	Ozn. zar.	Položka / prístroj	Popis	Poznámka	Zariadenie/Popis
3RDTV1B		AS3M4		4	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00	VZT1B	PO061	Plyn. ohrievač STAV1		
3RDTV1B		AS3M4		4	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01	VZT1B	PO061	Plyn. ohrievač STAV2		
3RDTV1B		AS3M4		4	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02	VZT1B	PO061	Plyn. ohrievač STAV3		
3RDTV1B		AS3M4		4	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	VZT1B	PO061	Plyn. ohrievač CHOD		
3RDTV1B		AS3M4		4	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04	VZT1B	PO061	Plyn. ohrievač PORUCHA		
3RDTV1B		AS3M4		4	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05					
3RDTV1B		AS3M4		4	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06					
3RDTV1B		AS3M4		4	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07					
3RDTV1B		AS3M4		4	AO	Výstup 0(2)-10V	9	17	18	a08	VZT1B	DV031	Detratifikačný ventilátor ihrisko 1 OVL		
3RDTV1B		AS3M4		4	AO	Výstup 0(2)-10V	10	19	20	a09	VZT1B	DV032	Detratifikačný ventilátor medzi ihriskami OVL		
3RDTV1B		AS3M4		4	AO	Výstup 0(2)-10V	11	21	22	a10	VZT1B	DV033	Detratifikačný ventilátor ihrisko 2 OVL		
3RDTV1B		AS3M4		4	AO	Výstup 0(2)-10V	12	23	24	a11	VZT1B	Y201-5	Difúzory ihrisko 1 OVL	5ks	
3RDTV1B		AS3M4		4	AO	Výstup 0(2)-10V	13	25	26	a12	VZT1B	Y206-10	Difúzory ihrisko 2 OVL	5ks	
3RDTV1B		AS3M4		4	AO	Výstup 0(2)-10V	14	27	28	a13					
3RDTV1B		AS3M4		4	AO	Výstup 0(2)-10V	15	29	30	a14					
3RDTV1B		AS3M4		4	AO	Výstup 0(2)-10V	16	31	32	a15					
3RDTV1B		AS3M													
3RDTV1B		AS3MPower		Power											
3RDTV1B		AS3M5		5	DO	Výstup 0-1 relé	1	02-01		R00	VZT1B	EF01112	FM vent prívod 1+2 ZAP		
3RDTV1B		AS3M5		5	DO	Výstup 0-1 relé	2	04-03		R01	VZT1B	EF02122	FM vent odvod 1+2 ZAP		
3RDTV1B		AS3M5		5	DO	Výstup 0-1 relé	3	06-05		R02	VZT1B	EF051	FM rot. rekuperátora ZAP		
3RDTV1B		AS3M5		5	DO	Výstup 0-1 relé	4	07-08		R03					
3RDTV1B		AS3M5		5	DO	Výstup 0-1 relé	5	09-10		R04		SoftReset	Soft. reset		
3RDTV1B		AS3M5		5	DO	Výstup 0-1 relé	6	11-12		R05		HL1	Signalizácia SUM poruchy		
3RDTV1B		AS3M6		6	DO	Výstup 0-1 relé	1	02-01		R00	VZT1B	PO061	Plyn. ohrievač POVOLENIE		
3RDTV1B		AS3M6		6	DO	Výstup 0-1 relé	2	04-03		R01	VZT1B	PO061	Plyn. ohrievač Rezerva		
3RDTV1B		AS3M6		6	DO	Výstup 0-1 relé	3	06-05		R02	VZT9B	PUx	Požiarne uzáver POVEL OTV		
3RDTV1B		AS3M6		6	DO	Výstup 0-1 relé	4	07-08		R03	VZT9B	EM021	Odv. ventilátor m.č. 1.04 (Sklad)	cez RH	
3RDTV1B		AS3M6		6	DO	Výstup 0-1 relé	5	09-10		R04	VZT9C	EM021	Odv. ventilátor m.č. 1.05 (Sklad)	cez RH	
3RDTV1B		AS3M6		6	DO	Výstup 0-1 relé	6	11-12		R05	VZT9A	EM021	Odv. ventilátor m.č. 1.39 (Brúsiareň)	cez RH	

Zoznam dátových bodov

Časť projektu:
Názov projektu:
Investor:

Meranie a regulácia
Šport aréna Malacky
Šport aréna Malacky, s. r. o., Sasínkova 901/2, 901 01 Malacky

Hlavné zariadenie :
VZT4A, 9A, 6, 8
FCU

Rozvádzač	Typ stanice /modulu	Názov stanice	HWAdr	HWAdr modulu	Typ DB	Char. DB	PČ DB	SIGN. Svorka	GND Svorka	Kanál	Ozn. zar.	Položka / prístroj	Popis	Poznámka	Zariadenie/Popis
3RDTV4A		AS4		-		RS485A - Modbus					6xFCU (2np), 1x FCU (1np), VZT6				
3RDTV4A		AS4		-		RS485B - ecoLink					4xFCU (2np)				
3RDTV4A		AS4M	Power												
3RDTV4A		AS4M1		1	DI/CI	M -Bus	1	02	01	d00		EPS	EPS alarm		
3RDTV4A		AS4M1		1	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01		SBR	Potvrđ por/ Reštart		
3RDTV4A		AS4M1		1	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02		SAUT	Prepínače v automate		
3RDTV4A		AS4M1		1	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	VZT4A	TA061	Protimraz ochrana ohrievača vzduch		
3RDTV4A		AS4M1		1	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04	VZT4A	PD051	Tlak. dif. recup. (PMO dr)		
3RDTV4A		AS4M1		1	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05	VZT4A	PD111	Filter vstup 1		
3RDTV4A		AS4M1		1	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06	VZT4A	PD112	Filter vstup 2		
3RDTV4A		AS4M1		1	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07	VZT4A	PD311	Filter odvod		
3RDTV4A		AS4M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	9	17	18	u08	VZT4A	TIA061	Protimrazová ochrana voda		
3RDTV4A		AS4M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	10	19	20	u09	VZT4A	TI201	Teplota prívod		
3RDTV4A		AS4M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	11	21	22	u10	VZT4A	TI301	Teplota odvod		
3RDTV4A		AS4M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	12	23	24	u11	VZT4A	TI051	Teplota výfuk (PMO dr)		
3RDTV4A		AS4M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	13	25	26	u12	VZT4A	EP061	Čerpadlo ohrievača CHOD		
3RDTV4A		AS4M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	14	27	28	u13	VZT4A	EP061	Čerpadlo ohrievača PORUCHA		
3RDTV4A		AS4M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	15	29	30	u14	VZT4A	FA061	Prietok ohrievača PORUCHA		
3RDTV4A		AS4M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	16	31	32	u15					
3RDTV4A		AS4M2		2	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00	VZT4A	EM011	EC vent prívod 1 PORUCHA		
3RDTV4A		AS4M2		2	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01	VZT4A	EM021	EC vent odvod 1 PORUCHA		
3RDTV4A		AS4M2		2	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02	VZT4A	PD011	Tlak dif. vent. prívod CHOD		
3RDTV4A		AS4M2		2	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	VZT4A	PD021	Tlak dif. vent. odvod CHOD		
3RDTV4A		AS4M2		2	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04	VZT4A	EM012	EC vent prívod 2 PORUCHA		
3RDTV4A		AS4M2		2	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05	VZT4A	EM022	EC vent odvod 2 PORUCHA		
3RDTV4A		AS4M2		2	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06			rez.		
3RDTV4A		AS4M2		2	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07			rez.		
3RDTV4A		AS4M2		2	AO	Výstup 0(2)-10V	9	17	18	a08	VZT4A	Y061	Pohon ventilu ohrievača OVL		
3RDTV4A		AS4M2		2	AO	Výstup 0(2)-10V	10	19	20	a09			rez.		
3RDTV4A		AS4M2		2	AO	Výstup 0(2)-10V	11	21	22	a10	VZT4A	Y051	Pohon klapky obtoku dosk. recup. OVL		
3RDTV4A		AS4M2		2	AO	Výstup 0(2)-10V	12	23	24	a11	VZT4A	EM011	EC vent prívod 1+2 OVL		
3RDTV4A		AS4M2		2	AO	Výstup 0(2)-10V	13	25	26	a12	VZT4A	EM021	EC vent odvod 1+2 OVL		
3RDTV4A		AS4M2		2	AO	Výstup 0(2)-10V	14	27	28	a13					
3RDTV4A		AS4M2		2	AO	Výstup 0(2)-10V	15	29	30	a14					
3RDTV4A		AS4M2		2	AO	Výstup 0(2)-10V	16	31	32	a15					
3RDTV4A		AS4M3		3	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00	VZT9A	SB501	Tlačidlo ZAP (30min)		
3RDTV4A		AS4M3		3	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01	VZT9A	EM021	Vent. odvod CHOD		
3RDTV4A		AS4M3		3	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02	VZT8	DC1	Dver. clona 1 CHOD		
3RDTV4A		AS4M3		3	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	VZT8	DC1	Dver. clona 1 PORUCHA		
3RDTV4A		AS4M3		3	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04	VZT8	DC2	Dver. clona 2 CHOD		
3RDTV4A		AS4M3		3	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05	VZT8	DC2	Dver. clona 2 PORUCHA		
3RDTV4A		AS4M3		3	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06	VZT11	PK351	Požiarňa klapka odvod ZATV		
3RDTV4A		AS4M3		3	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07					

Zoznam dátových bodov

Časť projektu:
Názov projektu:
Investor:

Meranie a regulácia
Šport aréna Malacky
Šport aréna Malacky, s. r. o., Sasínkova 901/2, 901 01 Malacky

Hlavné zariadenie :
VZT4A, 9A, 6, 8
FCU

Rozvádzač	Typ stanice /modulu	Názov stanice	HWAdr	HWAdr modulu	Typ DB	Char. DB	PČ DB	SIGN. Svorka	GND Svorka	Kanál	Ozn. zar.	Položka / prístroj	Popis	Poznámka	Zariadenie/Popis
3RDTV4A		AS4M3		3	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	9	17	18	u08	VZT9A	TI1.39	Teplota priestor m.č. 1.39		
3RDTV4A		AS4M3		3	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	10	19	20	u09	VZT6	TI201	Teplota prívod (monitoring)		
3RDTV4A		AS4M3		3	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	11	21	22	u10					
3RDTV4A		AS4M3		3	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	12	23	24	u11					
3RDTV4A		AS4M3		3	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	13	25	26	u12					
3RDTV4A		AS4M3		3	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	14	27	28	u13					
3RDTV4A		AS4M3		3	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	15	29	30	u14					
3RDTV4A		AS4M3		3	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	16	31	32	u15					
3RDTV4A		AS4M4		4	DO	Výstup 0-1 relé	1	02-01		R00	VZT4A	X101	Servopohon klapky vstup		
3RDTV4A		AS4M4		4	DO	Výstup 0-1 relé	2	04-03		R01	VZT4A	X301	Servopohon klapky odvod		
3RDTV4A		AS4M4		4	DO	Výstup 0-1 relé	3	06-05		R02	VZT4A	EM011	EC vent prívod 1+2 ZAP		
3RDTV4A		AS4M4		4	DO	Výstup 0-1 relé	4	07-08		R03	VZT4A	EM021	EC vent odvod 1+2 ZAP		
3RDTV4A		AS4M4		4	DO	Výstup 0-1 relé	5	09-10		R04		SoftReset	Soft. reset		
3RDTV4A		AS4M4		4	DO	Výstup 0-1 relé	6	11-12		R05		HL1	Signalizácia SUM poruchy		
3RDTV4A		AS4M5		5	DO	Výstup 0-1 relé	1	02-01		R00	VZT4A	EP061	Čerpadlo ohrievača ZAP		
3RDTV4A		AS4M5		5	DO	Výstup 0-1 relé	2	04-03		R01	VZT9A	EM021	Vent. odvod ZAP		
3RDTV4A		AS4M5		5	DO	Výstup 0-1 relé	3	06-05		R02	VZT8	DC1	Dver. clona 1 Povolenie		
3RDTV4A		AS4M5		5	DO	Výstup 0-1 relé	4	07-08		R03	VZT8	DC2	Dver. clona 2 Povolenie		
3RDTV4A		AS4M5		5	DO	Výstup 0-1 relé	5	09-10		R04					
3RDTV4A		AS4M5		5	DO	Výstup 0-1 relé	6	11-12		R05					
MX-5FC1		AS4Me1		1	+10V			20		-					
MX-5FC1		AS4Me1		1	UI	Vstup /Ni(Pt) /U /DI	1	21	22	12					
MX-5FC1		AS4Me1		1	UI	Vstup /Ni(Pt) /U /DI	2	23	24	13					
MX-5FC1		AS4Me1		1	UI	Vstup /Ni(Pt) /U /DI	3	25		14					
MX-5FC1		AS4Me1		1	UI	Vstup /Ni(Pt) /U /DI	4	26		15					
MX-5FC1		AS4Me1		1	AO	Výstup 0-10V	1	27	28	08	FC	ECM	EC motor ventilátora		
MX-5FC1		AS4Me1		1	AO	Výstup 0-10V	2	29	30	09					
MX-5FC1		AS4Me1		1	AO	Výstup 0-10V	3	31	32	10					
MX-5FC1		AS4Me1		1	AO	Výstup 0-10V	4	33		11					
MX-5FC1		AS4Me1		1	DIMO	DIM1	1	05	06	04					
MX-5FC1		AS4Me1		1	DIMO	DIM2	2	07	08	05					
MX-5FC1		AS4Me1		1	DIMO	DIM3	3	09	10	06					
MX-5FC1		AS4Me1		1	DIMO	DIM4	4	11	12	07					
MX-5FC1		AS4Me1		1	L-DO	Výstup 0-1 relé	1	01		00	FC	YK	termopohon ohrievača	230V	
MX-5FC1		AS4Me1		1	L-DO	Výstup 0-1 relé	2	02		01	FC	YC	termopohon chladiča	230V	
MX-5FC1		AS4Me1		1	L-DO	Výstup 0-1 relé	3	03		02					
MX-5FC1		AS4Me1		1	L-DO	Výstup 0-1 relé	4	04		03					

Zoznam dátových bodov

Časť projektu: Meranie a regulácia
 Názov projektu: Šport aréna Malacky
 Investor: Šport aréna Malacky, s. r. o., Sasínkova 901/2, 901 01 Malacky

Hlavné zariadenie :
 VZT4A, 9A, 6, 8
 FCU

Rozvádzač	Typ stanice /modulu	Názov stanice	HWAdr	HWAdr modulu	Typ DB	Char. DB	PČ DB	SIGN. Svorka	GND Svorka	Kanál	Ozn. zar.	Položka / prístroj	Popis	Poznámka	Zariadenie/Popis
MX-5FC2		AS4Me2		2	+10V		20		-						
MX-5FC2		AS4Me2		2	UI	Vstup /Ni(Pt) /U /DI	1 21	22	12						
MX-5FC2		AS4Me2		2	UI	Vstup /Ni(Pt) /U /DI	2 23	24	13						
MX-5FC2		AS4Me2		2	UI	Vstup /Ni(Pt) /U /DI	3 25		14						
MX-5FC2		AS4Me2		2	UI	Vstup /Ni(Pt) /U /DI	4 26		15						
MX-5FC2		AS4Me2		2	AO	Výstup 0-10V	1 27	28	08	FC	ECM	EC motor ventilátora			
MX-5FC2		AS4Me2		2	AO	Výstup 0-10V	2 29	30	09						
MX-5FC2		AS4Me2		2	AO	Výstup 0-10V	3 31	32	10						
MX-5FC2		AS4Me2		2	AO	Výstup 0-10V	4 33		11						
MX-5FC2		AS4Me2		2	DIMO	DIM1	1 05	06	04						
MX-5FC2		AS4Me2		2	DIMO	DIM2	2 07	08	05						
MX-5FC2		AS4Me2		2	DIMO	DIM3	3 09	10	06						
MX-5FC2		AS4Me2		2	DIMO	DIM4	4 11	12	07						
MX-5FC2		AS4Me2		2	L-DO	Výstup 0-1 relé	1 01		00	FC	YK	termopohon ohrievača	230V		
MX-5FC2		AS4Me2		2	L-DO	Výstup 0-1 relé	2 02		01	FC	YC	termopohon chladiča	230V		
MX-5FC2		AS4Me2		2	L-DO	Výstup 0-1 relé	3 03		02						
MX-5FC2		AS4Me2		2	L-DO	Výstup 0-1 relé	4 04		03						
MX-5FC3		AS4Me3		3	+10V		20		-						
MX-5FC3		AS4Me3		3	UI	Vstup /Ni(Pt) /U /DI	1 21	22	12						
MX-5FC3		AS4Me3		3	UI	Vstup /Ni(Pt) /U /DI	2 23	24	13						
MX-5FC3		AS4Me3		3	UI	Vstup /Ni(Pt) /U /DI	3 25		14						
MX-5FC3		AS4Me3		3	UI	Vstup /Ni(Pt) /U /DI	4 26		15						
MX-5FC3		AS4Me3		3	AO	Výstup 0-10V	1 27	28	08	FC	ECM	EC motor ventilátora			
MX-5FC3		AS4Me3		3	AO	Výstup 0-10V	2 29	30	09						
MX-5FC3		AS4Me3		3	AO	Výstup 0-10V	3 31	32	10						
MX-5FC3		AS4Me3		3	AO	Výstup 0-10V	4 33		11						
MX-5FC3		AS4Me3		3	DIMO	DIM1	1 05	06	04						
MX-5FC3		AS4Me3		3	DIMO	DIM2	2 07	08	05						
MX-5FC3		AS4Me3		3	DIMO	DIM3	3 09	10	06						
MX-5FC3		AS4Me3		3	DIMO	DIM4	4 11	12	07						
MX-5FC3		AS4Me3		3	L-DO	Výstup 0-1 relé	1 01		00	FC	YK	termopohon ohrievača	230V		
MX-5FC3		AS4Me3		3	L-DO	Výstup 0-1 relé	2 02		01	FC	YC	termopohon chladiča	230V		
MX-5FC3		AS4Me3		3	L-DO	Výstup 0-1 relé	3 03		02						
MX-5FC3		AS4Me3		3	L-DO	Výstup 0-1 relé	4 04		03						
MX-5FC4		AS4Me4		4	+10V		20		-						
MX-5FC4		AS4Me4		4	UI	Vstup /Ni(Pt) /U /DI	1 21	22	12						
MX-5FC4		AS4Me4		4	UI	Vstup /Ni(Pt) /U /DI	2 23	24	13						
MX-5FC4		AS4Me4		4	UI	Vstup /Ni(Pt) /U /DI	3 25		14						
MX-5FC4		AS4Me4		4	UI	Vstup /Ni(Pt) /U /DI	4 26		15						
MX-5FC4		AS4Me4		4	AO	Výstup 0-10V	1 27	28	08	FC	ECM	EC motor ventilátora			
MX-5FC4		AS4Me4		4	AO	Výstup 0-10V	2 29	30	09						
MX-5FC4		AS4Me4		4	AO	Výstup 0-10V	3 31	32	10						
MX-5FC4		AS4Me4		4	AO	Výstup 0-10V	4 33		11						
MX-5FC4		AS4Me4		4	DIMO	DIM1	1 05	06	04						
MX-5FC4		AS4Me4		4	DIMO	DIM2	2 07	08	05						
MX-5FC4		AS4Me4		4	DIMO	DIM3	3 09	10	06						
MX-5FC4		AS4Me4		4	DIMO	DIM4	4 11	12	07						
MX-5FC4		AS4Me4		4	L-DO	Výstup 0-1 relé	1 01		00	FC	YK	termopohon ohrievača	230V		
MX-5FC4		AS4Me4		4	L-DO	Výstup 0-1 relé	2 02		01	FC	YC	termopohon chladiča	230V		
MX-5FC4		AS4Me4		4	L-DO	Výstup 0-1 relé	3 03		02						
MX-5FC4		AS4Me4		4	L-DO	Výstup 0-1 relé	4 04		03						

Zoznam dátových bodov

Časť projektu: Meranie a regulácia
 Názov projektu: Šport aréna Malacky
 Investor: Šport aréna Malacky, s. r. o., Sasinkova 901/2, 901 01 Malacky

Hlavné zariadenie :
 VZT4B

Rozvádzač	Typ stanice /modulu	Názov stanice	HWAdr	HWAdr modulu	Typ DB	Char. DB	PČ DB	SIGN. Svorka	GND Svorka	Kanál	Ozn. zBr.	Položka / prístroj	Popis	Poznámka	Zariadenie/Popis
3RDTV4B		AS5		-		RS485B - ecoLink									
3RDTV4B		AS5M	Power												
3RDTV4B		AS5M1		1	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00		EPS	EPS alarm		
3RDTV4B		AS5M1		1	DI/CI	M -Bus	2	04	03	d01		SBR	Potvrđ por/ Reštart		
3RDTV4B		AS5M1		1	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02		SAUT	Prepínače v automate		
3RDTV4B		AS5M1		1	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	VZT4B	TA061	Protimraz ochrana ohrievača vzduch		
3RDTV4B		AS5M1		1	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04	VZT4B	PD051	Tlak. dif. rekup. (PMO dr)		
3RDTV4B		AS5M1		1	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05	VZT4B	PD111	Filter vstup 1		
3RDTV4B		AS5M1		1	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06	VZT4B	PD112	Filter vstup 2		
3RDTV4B		AS5M1		1	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07	VZT4B	PD311	Filter odvod		
3RDTV4B		AS5M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	9	17	18	u08	VZT4B	TIA061	Protimrazová ochrana voda		
3RDTV4B		AS5M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	10	19	20	u09	VZT4B	TI201	Teplota prívod		
3RDTV4B		AS5M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	11	21	22	u10	VZT4B	TI301	Teplota odvod		
3RDTV4B		AS5M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	12	23	24	u11	VZT4B	TI051	Teplota výfuk (PMO dr)		
3RDTV4B		AS5M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	13	25	26	u12	VZT4B	EP061	Čerpadlo ohrievača CHOD		
3RDTV4B		AS5M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	14	27	28	u13	VZT4B	EP061	Čerpadlo ohrievača PORUCHA		
3RDTV4B		AS5M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	15	29	30	u14	VZT4B	FA061	Prietok ohrievača PORUCHA		
3RDTV4B		AS5M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	16	31	32	u15					
3RDTV4B		AS5M2		2	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00	VZT4B	EM011	EC vent prívod PORUCHA		
3RDTV4B		AS5M2		2	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01	VZT4B	EM021	EC vent odvod PORUCHA		
3RDTV4B		AS5M2		2	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02	VZT4B	PD011	Tlak dif. vent. prívod CHOD		
3RDTV4B		AS5M2		2	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	VZT4B	PD021	Tlak dif. vent. odvod CHOD		
3RDTV4B		AS5M2		2	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04					
3RDTV4B		AS5M2		2	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05					
3RDTV4B		AS5M2		2	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06					
3RDTV4B		AS5M2		2	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07					
3RDTV4B		AS5M2		2	AO	Výstup 0(2)-10V	9	17	18	a08	VZT4B	Y061	Pohon ventilu ohrievača OVL		
3RDTV4B		AS5M2		2	AO	Výstup 0(2)-10V	10	19	20	a09			rez.		
3RDTV4B		AS5M2		2	AO	Výstup 0(2)-10V	11	21	22	a10	VZT4B	Y051	Pohon klapky obtoku dosk. rekup. OVL		
3RDTV4B		AS5M2		2	AO	Výstup 0(2)-10V	12	23	24	a11	VZT4B	EM011	EC vent prívod OVL		
3RDTV4B		AS5M2		2	AO	Výstup 0(2)-10V	13	25	26	a12	VZT4B	EM021	EC vent odvod OVL		
3RDTV4B		AS5M2		2	AO	Výstup 0(2)-10V	14	27	28	a13					
3RDTV4B		AS5M2		2	AO	Výstup 0(2)-10V	15	29	30	a14					
3RDTV4B		AS5M2		2	AO	Výstup 0(2)-10V	16	31	32	a15					
3RDTV4B		AS5M3		3	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00	VZT4B	PK251	Požiarňa klapka prívod ZATV	strecha	
3RDTV4B		AS5M3		3	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01	VZT4B	PK351	Požiarňa klapka odvod ZATV	strecha	
3RDTV4B		AS5M3		3	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02	VZT4B	PK252	Požiarňa klapka prívod ZATV	2np	
3RDTV4B		AS5M3		3	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	VZT4B	PK352	Požiarňa klapka odvod ZATV	2np	
3RDTV4B		AS5M3		3	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04	VZT4B	PK253	Požiarňa klapka prívod ZATV	1np	
3RDTV4B		AS5M3		3	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05	VZT4B	PK353	Požiarňa klapka odvod ZATV	1np	
3RDTV4B		AS5M3		3	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06					
3RDTV4B		AS5M3		3	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07					
3RDTV4B		AS5M3		3	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	9	17	18	u08	VZT4B	TI2.08	Teplota priestor m.č. 2.08		
3RDTV4B		AS5M3		3	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	10	19	20	u09	VZT4B	HI2.08	Rel. vlhkosť m.č. 2.08		
3RDTV4B		AS5M3		3	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	11	21	22	u10	VZT4B	EH501	Zvlhčovač PORUCHA rezerva		
3RDTV4B		AS5M3		3	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	12	23	24	u11					
3RDTV4B		AS5M3		3	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	13	25	26	u12					
3RDTV4B		AS5M3		3	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	14	27	28	u13					
3RDTV4B		AS5M3		3	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	15	29	30	u14					
3RDTV4B		AS5M3		3	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	16	31	32	u15					

Zoznam dátových bodov

Časť projektu: Meranie a regulácia
 Názov projektu: Šport aréna Malacky
 Investor: Šport aréna Malacky, s. r. o., Sasinkova 901/2, 901 01 Malacky

Hlavné zariadenie :
 VZT4B

Rozvádzač	Typ stanice /modulu	Názov stanice	HWAdr	HWAdr modulu	Typ DB	Char. DB	PČ DB	SIGN. Svorka	GND Svorka	Kanál	Ozn. zBr.	Položka / prístroj	Popis	Poznámka	Zariadenie/Popis
3RDTV4B		AS5M4		4	DO	Výstup 0-1 relé	1	02-01		R00	VZT4B	X101	Servopohon klapky vstup		
3RDTV4B		AS5M4		4	DO	Výstup 0-1 relé	2	04-03		R01	VZT4B	X301	Servopohon klapky odvod		
3RDTV4B		AS5M4		4	DO	Výstup 0-1 relé	3	06-05		R02	VZT4B	EM011	EC vent prívod 1+2 ZAP		
3RDTV4B		AS5M4		4	DO	Výstup 0-1 relé	4	07-08		R03	VZT4B	EM021	EC vent odvod 1+2 ZAP		
3RDTV4B		AS5M4		4	DO	Výstup 0-1 relé	5	09-10		R04		SoftReset	Soft. reset		
3RDTV4B		AS5M4		4	DO	Výstup 0-1 relé	6	11-12		R05		HL1	Signalizácia SUM poruchy		
3RDTV4B		AS5M5		5	DO	Výstup 0-1 relé	1	02-01		R00	VZT4B	EP061	Čerpadlo ohrievača ZAP		
3RDTV4B		AS5M5		5	DO	Výstup 0-1 relé	2	04-03		R01	VZT4B	PKx	Požiarné klapky POVEL OTV		
3RDTV4B		AS5M5		5	DO	Výstup 0-1 relé	3	06-05		R02					
3RDTV4B		AS5M5		5	DO	Výstup 0-1 relé	4	07-08		R03					
3RDTV4B		AS5M5		5	DO	Výstup 0-1 relé	5	09-10		R04					
3RDTV4B		AS5M5		5	DO	Výstup 0-1 relé	6	11-12		R05					

Zoznam dátových bodov

Časť projektu: Meranie a regulácia
 Názov projektu: Šport aréna Malacky
 Investor: Šport aréna Malacky, s. r. o., Sasinkova 901/2, 901 01 Malacky

Hlavné zariadenie :
 VZT5

Rozvádzač	Typ stanice /modulu	Názov stanice	HWAdr	HWAdr modulu	Typ DB	Char. DB	PČ DB	SIGN. Svorka	GND Svorka	Kanál	Ozn. zBr.	Položka / prístroj	Popis	Poznámka	Zariadenie/Popis
3RDTV5		AS6		-		RS485B - ecoLink									
3RDTV5		AS6M	Power												
3RDTV5		AS6M1		1	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00		EPS	EPS alarm		
3RDTV5		AS6M1		1	DI/CI	M -Bus	2	04	03	d01		SBR	Potvrđ por/ Reštart		
3RDTV5		AS6M1		1	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02		SAUT	Prepínače v automate		
3RDTV5		AS6M1		1	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	VZT5	TA061	Protimraz ochrana ohrievača vzduch		
3RDTV5		AS6M1		1	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04	VZT5	PD051	Tlak. dif. rekup. (PMO dr)		
3RDTV5		AS6M1		1	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05	VZT5	PD111	Filter vstup 1		
3RDTV5		AS6M1		1	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06	VZT5	PD112	Filter vstup 2		
3RDTV5		AS6M1		1	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07	VZT5	PD311	Filter odvod		
3RDTV5		AS6M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	9	17	18	u08	VZT5	TIA061	Protimrazová ochrana voda		
3RDTV5		AS6M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	10	19	20	u09	VZT5	TI201	Teplota prívod		
3RDTV5		AS6M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	11	21	22	u10	VZT5	TI301	Teplota odvod		
3RDTV5		AS6M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	12	23	24	u11	VZT5	TI051	Teplota výfuk (PMO dr)		
3RDTV5		AS6M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	13	25	26	u12	VZT5	EP061	Čerpadlo ohrievača CHOD		
3RDTV5		AS6M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	14	27	28	u13	VZT5	EP061	Čerpadlo ohrievača PORUCHA		
3RDTV5		AS6M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	15	29	30	u14	VZT5	FA061	Prietok ohrievača PORUCHA		
3RDTV5		AS6M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	16	31	32	u15					
3RDTV5		AS6M2		2	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00	VZT5	EM011	EC vent prívod PORUCHA		
3RDTV5		AS6M2		2	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01	VZT5	EM021	EC vent odvod PORUCHA		
3RDTV5		AS6M2		2	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02	VZT5	PD011	Tlak dif. vent. prívod CHOD		
3RDTV5		AS6M2		2	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	VZT5	PD021	Tlak dif. vent. odvod CHOD		
3RDTV5		AS6M2		2	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04					
3RDTV5		AS6M2		2	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05					
3RDTV5		AS6M2		2	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06					
3RDTV5		AS6M2		2	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07					
3RDTV5		AS6M2		2	AO	Výstup 0(2)-10V	9	17	18	a08	VZT5	Y061	Pohon ventilu ohrievača OVL		
3RDTV5		AS6M2		2	AO	Výstup 0(2)-10V	10	19	20	a09	VZT5	Y071	Pohon ventilu chladenia OVL		
3RDTV5		AS6M2		2	AO	Výstup 0(2)-10V	11	21	22	a10	VZT5	Y051	Pohon klapky obtoku dosk. rekup. OVL		
3RDTV5		AS6M2		2	AO	Výstup 0(2)-10V	12	23	24	a11	VZT5	EM011	EC vent prívod OVL		
3RDTV5		AS6M2		2	AO	Výstup 0(2)-10V	13	25	26	a12	VZT5	EM021	EC vent odvod OVL		
3RDTV5		AS6M2		2	AO	Výstup 0(2)-10V	14	27	28	a13					
3RDTV5		AS6M2		2	AO	Výstup 0(2)-10V	15	29	30	a14					
3RDTV5		AS6M2		2	AO	Výstup 0(2)-10V	16	31	32	a15					
3RDTV5		AS6M3		3	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00	VZT5	PK251	Požiarňa klapka prívod ZATV		
3RDTV5		AS6M3		3	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01	VZT5	PK252	Požiarňa klapka prívod ZATV		
3RDTV5		AS6M3		3	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02	VZT5	PK351	Požiarňa klapka odvod ZATV		
3RDTV5		AS6M3		3	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	VZT5	PK352	Požiarňa klapka odvod ZATV		
3RDTV5		AS6M3		3	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04	VZT5	PU501	Požiarňny uzáver ZATV		
3RDTV5		AS6M3		3	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05					
3RDTV5		AS6M3		3	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06					
3RDTV5		AS6M3		3	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07					
3RDTV5		AS6M3		3	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	9	17	18	u08					
3RDTV5		AS6M3		3	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	10	19	20	u09					
3RDTV5		AS6M3		3	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	11	21	22	u10					
3RDTV5		AS6M3		3	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	12	23	24	u11					
3RDTV5		AS6M3		3	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	13	25	26	u12					
3RDTV5		AS6M3		3	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	14	27	28	u13					
3RDTV5		AS6M3		3	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	15	29	30	u14					
3RDTV5		AS6M3		3	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	16	31	32	u15					

Zoznam dátových bodov

Časť projektu: Meranie a regulácia
Názov projektu: Šport aréna Malacky
Investor: Šport aréna Malacky, s. r. o., Sasinkova 901/2, 901 01 Malacky

Hlavné zariadenie :
VZT5

Rozvádzač	Typ stanice /modulu	Názov stanice	HWAdr	HWAdr modulu	Typ DB	Char. DB	PČ DB	SIGN. Svorka	GND Svorka	Kanál	Ozn. zBr.	Položka / prístroj	Popis	Poznámka	Zariadenie/Popis
3RDTV5		AS6M4		4	DO	Výstup 0-1 relé	1	02-01		R00	VZT5	X101	Servopohon klapky vstup		
3RDTV5		AS6M4		4	DO	Výstup 0-1 relé	2	04-03		R01	VZT5	X301	Servopohon klapky odvod		
3RDTV5		AS6M4		4	DO	Výstup 0-1 relé	3	06-05		R02	VZT5	EM011	EC vent prívod 1+2 ZAP		
3RDTV5		AS6M4		4	DO	Výstup 0-1 relé	4	07-08		R03	VZT5	EM021	EC vent odvod 1+2 ZAP		
3RDTV5		AS6M4		4	DO	Výstup 0-1 relé	5	09-10		R04		SoftReset	Soft. reset		
3RDTV5		AS6M4		4	DO	Výstup 0-1 relé	6	11-12		R05		HL1	Signalizácia SUM poruchy		
3RDTV5		AS6M5		5	DO	Výstup 0-1 relé	1	02-01		R00	VZT5	EP061	Čerpadlo ohrievača ZAP		
3RDTV5		AS6M5		5	DO	Výstup 0-1 relé	2	04-03		R01	VZT5	PKx	Požiarné klapky POVEL OTV		
3RDTV5		AS6M5		5	DO	Výstup 0-1 relé	3	06-05		R02					
3RDTV5		AS6M5		5	DO	Výstup 0-1 relé	4	07-08		R03					
3RDTV5		AS6M5		5	DO	Výstup 0-1 relé	5	09-10		R04					
3RDTV5		AS6M5		5	DO	Výstup 0-1 relé	6	11-12		R05					

Zoznam dátových bodov

Časť projektu: Meranie a regulácia
 Názov projektu: Šport aréna Malacky
 Investor: Šport aréna Malacky, s. r. o., Sasinkova 901/2, 901 01 Malacky

Hlavné zariadenie :
 TCHL - dátové body prevzaté z PD PS Tech. chlad. LP

Rozvádzač	Typ stanice /modulu	Názov stanice	HWAdr	HWAdr modulu	Typ DB	Char. DB	PČ DB	SIGN. Svorka	GND Svorka	Kanál	Ozn. zar.	Položka / prístroj	Popis	Poznámka	Zariadenie/Popis
1RDTCH		AS7		-		RS485A - Modbus					Zar. TCHL podľa výkresu topológie				
1RDTCH		AS7		-		RS485B - ecoLink									
1RDTCH		AS7M1		1	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00		EPS	EPS alarm		
1RDTCH		AS7M1		1	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01		SBR	Potvrđ por/ Reštart		
1RDTCH		AS7M1		1	DI/CI	M -Bus	3	06	05	d02					
1RDTCH		AS7M1		1	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	TCHL	SB-PZ4400.02	TLAČIDLO - DOPLŇOVANIE NEMRZNÚCEJ ZMESI		
1RDTCH		AS7M1		1	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04	TCHL	SB-PZ4400.01	TLAČIDLO - DOPLŇOVANIE NEMRZNÚCEJ ZMESI		
1RDTCH		AS7M1		1	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05	TCHL	SB-PZ4400.03	TLAČIDLO - DOPLŇOVANIE NEMRZNÚCEJ ZMESI		
1RDTCH		AS7M1		1	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06					
1RDTCH		AS7M1		1	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07					
1RDTCH		AS7M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	9	17	18	u08					
1RDTCH		AS7M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	10	19	20	u09					
1RDTCH		AS7M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	11	21	22	u10					
1RDTCH		AS7M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	12	23	24	u11					
1RDTCH		AS7M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	13	25	26	u12					
1RDTCH		AS7M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	14	27	28	u13					
1RDTCH		AS7M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	15	29	30	u14					
1RDTCH		AS7M1		1	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	16	31	32	u15					
1RDTCH		AS7M2		2	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00	TCHL	FS-V100.05	KONTROLA PRIETOKU, BLOKOVANIE CHODU CHLADIACEHO ZARIADENIA V-100		
1RDTCH		AS7M2		2	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01	TCHL	FS-V100.10	KONTROLA PRIETOKU, BLOKOVANIE CHODU CHLADIACEHO ZARIADENIA V-100		
1RDTCH		AS7M2		2	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02	TCHL	FS-V200.05	KONTROLA PRIETOKU, BLOKOVANIE CHODU CHLADIACEHO ZARIADENIA V-200		
1RDTCH		AS7M2		2	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	TCHL	FS-V200.10	KONTROLA PRIETOKU, BLOKOVANIE CHODU CHLADIACEHO ZARIADENIA V-200		
1RDTCH		AS7M2		2	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04	TCHL	FS-V300.05	KONTROLA PRIETOKU, BLOKOVANIE CHODU CHLADIACEHO ZARIADENIA V-300		
1RDTCH		AS7M2		2	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05	TCHL	FS-V300.10	KONTROLA PRIETOKU, BLOKOVANIE CHODU CHLADIACEHO ZARIADENIA V-300		
1RDTCH		AS7M2		2	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06					
1RDTCH		AS7M2		2	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07					
1RDTCH		AS7M2		2	AO	Výstup 0(2)-10V	9	17	18	a08	TCHL	RV-W202.08	REGULÁCIA TEPLoty TUV (REGULÁCIA DOSKOVÝ VÝMENNÍK W 200)		
1RDTCH		AS7M2		2	AO	Výstup 0(2)-10V	10	19	20	a09	TCHL	RV-W302.07	REGULÁCIA TEPLoty (OHREV TUV)		
1RDTCH		AS7M2		2	AO	Výstup 0(2)-10V	11	21	22	a10	TCHL	RV-W203.10	REGULÁCIA TEPLoty (OHREV TUV)		
1RDTCH		AS7M2		2	AO	Výstup 0(2)-10V	12	23	24	a11	TCHL	RV-W400.11	REGULÁCIA DOSKOVÉHO VÝMENNÍKA W-400 (REGULÁCIA TEPLoty V PODLOŽÍ)		
1RDTCH		AS7M2		2	AO	Výstup 0(2)-10V	13	25	26	a12	TCHL	RV-K100.09	OHREV PRE PRE VZT		
1RDTCH		AS7M2		2	AO	Výstup 0(2)-10V	14	27	28	a13	TCHL	RV-K100.10	OHREV PRE PRE VZT		
1RDTCH		AS7M2		2	AO	Výstup 0(2)-10V	15	29	30	a14					
1RDTCH		AS7M2		2	AO	Výstup 0(2)-10V	16	31	32	a15					
1RDTCH		AS7M3		3	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00	TCHL	PLC-V500.51	TČ 1 CHOD		
1RDTCH		AS7M3		3	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01	TCHL	PLC-V500.52	TČ 1 ALARM		
1RDTCH		AS7M3		3	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02	TCHL	PLC-V600.51	TČ 2 CHOD		
1RDTCH		AS7M3		3	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	TCHL	PLC-V600.52	TČ 2 ALARM		
1RDTCH		AS7M3		3	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04					
1RDTCH		AS7M3		3	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05					
1RDTCH		AS7M3		3	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06					
1RDTCH		AS7M3		3	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07					
1RDTCH		AS7M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	9	17	18	a08	TCHL	RV-V500.09	REGULÁCIA TEPLoty VODY (TEPLENÉ ČERPADLO)		
1RDTCH		AS7M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	10	19	20	a09	TCHL	RV-V600.09	REGULÁCIA TEPLoty VODY (TEPLENÉ ČERPADLO)		
1RDTCH		AS7M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	11	21	22	a10					
1RDTCH		AS7M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	12	23	24	a11					
1RDTCH		AS7M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	13	25	26	a12					
1RDTCH		AS7M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	14	27	28	a13					
1RDTCH		AS7M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	15	29	30	a14					
1RDTCH		AS7M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	16	31	32	a15					

Zoznam dátových bodov

Časť projektu: Meranie a regulácia
 Náзов projektu: Šport aréna Malacky
 Investor: Šport aréna Malacky, s. r. o., Sasinkova 901/2, 901 01 Malacky

Hlavné zariadenie :
 TCHL - dátové body prevzaté z PD PS Tech. chlad. LP

Rozvádzač	Typ stanice /modulu	Náзов stanice	HWAdr	HWAdr modulu	Typ DB	Char. DB	PČ DB	SIGN. Svorka	GND Svorka	Kanál	Ozn. zar.	Položka / prístroj	Popis	Poznámka	Zariadenie/Popis
1RDTCH		AS7M4		4	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00	TCHL	FS-V500.01	KONTROLA PRIETOKU, BLOKOVANIE CHODU CHLADIACEHO ZARIADENIA V-500		
1RDTCH		AS7M4		4	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01	TCHL	FS-V500.06	KONTROLA PRIETOKU, BLOKOVANIE CHODU CHLADIACEHO ZARIADENIA V-600		
1RDTCH		AS7M4		4	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02	TCHL	FS-V600.01	KONTROLA PRIETOKU, BLOKOVANIE CHODU CHLADIACEHO ZARIADENIA V-500		
1RDTCH		AS7M4		4	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	TCHL	FS-V600.02	KONTROLA PRIETOKU, BLOKOVANIE CHODU CHLADIACEHO ZARIADENIA V-600		
1RDTCH		AS7M4		4	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04					
1RDTCH		AS7M4		4	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05					
1RDTCH		AS7M4		4	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06					
1RDTCH		AS7M4		4	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07					
1RDTCH		AS7M4		4	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	9	17	18	u08	TCHL	TT-101.03	TEPLOTA V OKRUHU ĽADOVEJ PLOCHY, ROZSAH (-20°C AŽ +40°C)		
1RDTCH		AS7M4		4	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	10	19	20	u09	TCHL	TT-K100.02	TEPLOTA V ZÁSOBNÍKU K-100, ROZSAH (0°C AŽ +100°C)		
1RDTCH		AS7M4		4	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	11	21	22	u10	TCHL	TT-K100.01	TEPLOTA V ZÁSOBNÍKU K-100, ROZSAH (0°C AŽ +100°C)		
1RDTCH		AS7M4		4	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	12	23	24	u11	TCHL	TT-100.01	TEPLOTA V OKRUHU ĽADOVEJ PLOCHY, ROZSAH (-20°C AŽ +40°C)		
1RDTCH		AS7M4		4	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	13	25	26	u12	TCHL	TT-201.03	TEPLOTA V OKRUHU KLIMATIZÁCIE, ROZSAH (-20°C AŽ +40°C)		
1RDTCH		AS7M4		4	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	14	27	28	u13	TCHL	TT-200.01	TEPLOTA V OKRUHU KLIMATIZÁCIE, ROZSAH (-20°C AŽ +40°C)		
1RDTCH		AS7M4		4	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	15	29	30	u14	TCHL	TT-K300.02	TEPLOTA V ZÁSOBNÍKU K-300, ROZSAH (0°C AŽ +100°C)		
1RDTCH		AS7M4		4	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	16	31	32	u15	TCHL	TT-K300.01	TEPLOTA V ZÁSOBNÍKU K-300, ROZSAH (0°C AŽ +100°C)		
1RDTCH		AS7M5		5	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00					
1RDTCH		AS7M5		5	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01					
1RDTCH		AS7M5		5	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02					
1RDTCH		AS7M5		5	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03					
1RDTCH		AS7M5		5	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04					
1RDTCH		AS7M5		5	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05					
1RDTCH		AS7M5		5	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06					
1RDTCH		AS7M5		5	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07					
1RDTCH		AS7M5		5	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	9	17	18	u08	TCHL	TT-K200.02	TEPLOTA V ZÁSOBNÍKU K-200, ROZSAH (0°C AŽ +100°C)		
1RDTCH		AS7M5		5	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	10	19	20	u09	TCHL	TT-K200.01	TEPLOTA V ZÁSOBNÍKU K-200, ROZSAH (0°C AŽ +100°C)		
1RDTCH		AS7M5		5	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	11	21	22	u10	TCHL	TT-K100.10	TEPLOTA V OKRUHU KLIMATIZÁCIE, ROZSAH (-20°C AŽ +40°C)		
1RDTCH		AS7M5		5	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	12	23	24	u11	TCHL	TT-K100.12	TEPLOTA V OKRUHU KLIMATIZÁCIE, ROZSAH (-20°C AŽ +40°C)		
1RDTCH		AS7M5		5	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	13	25	26	u12	TCHL	TT-K100.09	TEPLOTA V OKRUHU KLIMATIZÁCIE, ROZSAH (0°C AŽ +100°C)		
1RDTCH		AS7M5		5	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	14	27	28	u13	TCHL	TT-P501.02	TEPLOTA V OKRUHU SZT, ROZSAH (0°C AŽ +100°C)		
1RDTCH		AS7M5		5	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	15	29	30	u14	TCHL	TT-P601.02	TEPLOTA V OKRUHU SZT, ROZSAH (0°C AŽ +100°C)		
1RDTCH		AS7M5		5	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	16	31	32	u15	TCHL	TT-W302.05	TEPLOTA V OKRUHU OSMOTICKÁ/DEMI VODA, ROZSAH (0°C AŽ +100°C)		
1RDTCH		AS7M6		6	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00	TCHL	PLC-W100.51	SUCHÝ CHL 1 CHOD		
1RDTCH		AS7M6		6	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01	TCHL	PLC-W100.52	SUCHÝ CHL 1 ALARM		
1RDTCH		AS7M6		6	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02	TCHL	PLC-W100.56	SUCHÝ CHL 1 ALARM ZVHLČOVANIA		
1RDTCH		AS7M6		6	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	TCHL	PLC-W100.57	SUCHÝ CHL 1 ZVLHČOVANIE V PREVÁDZKE		
1RDTCH		AS7M6		6	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04	TCHL	PLC-W100.58	SCH 1 ODKAL/VYPUSTENIE - ELEK. MAGNETICKÝ VENTIL RV-4300.10, RV-4300.11		
1RDTCH		AS7M6		6	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05	TCHL	PLC-W200.58	SCHL 2 ODKAL/VYPUSTENIE - ELEK. MAGNETICKÝ VENTIL RV-4300.10, RV-4300.11		
1RDTCH		AS7M6		6	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06	TCHL	PLC-W200.56	SUCHÝ CHL 2 ALARM ZVHLČOVANIA		
1RDTCH		AS7M6		6	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07	TCHL	PLC-W200.57	SUCHÝ CHL 2 ZVLHČOVANIE V PREVÁDZKE		
1RDTCH		AS7M6		6	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	9	17	18	u08	TCHL	TT-W302.06	TEPLOTA V OKRUHU SZT, ROZSAH (0°C AŽ +100°C)		
1RDTCH		AS7M6		6	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	10	19	20	u09	TCHL	TT-W400.06	TEPLOTA V OKRUHU OHREVVU PODLOŽIA, ROZSAH (-20°C AŽ +40°C)		
1RDTCH		AS7M6		6	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	11	21	22	u10	TCHL	TT-W400.05	TEPLOTA V OKRUHU OHREVVU PODLOŽIA, ROZSAH (-20°C AŽ +40°C)		
1RDTCH		AS7M6		6	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	12	23	24	u11	TCHL	TT-301.00.01	TEPLOTA V OKRUHU SZT, ROZSAH (0°C AŽ +100°C)		
1RDTCH		AS7M6		6	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	13	25	26	u12	TCHL	TT-300.00.01	TEPLOTA V OKRUHU SZT, ROZSAH (0°C AŽ +100°C)		
1RDTCH		AS7M6		6	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	14	27	28	u13	TCHL	TT-V100.11	TEPLOTA V OKRUHU SZT, ROZSAH (0°C AŽ +100°C)		
1RDTCH		AS7M6		6	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	15	29	30	u14	TCHL	TT-V200.11	TEPLOTA V OKRUHU SZT, ROZSAH (0°C AŽ +100°C)		
1RDTCH		AS7M6		6	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	16	31	32	u15	TCHL	TT-V300.11	TEPLOTA V OKRUHU SZT, ROZSAH (0°C AŽ +100°C)		

Zoznam dátových bodov

Časť projektu: Meranie a regulácia
 Názov projektu: Šport aréna Malacky
 Investor: Šport aréna Malacky, s. r. o., Sasinkova 901/2, 901 01 Malacky

Hlavné zariadenie :
 TCHL - dátové body prevzaté z PD PS Tech. chlad. LP

Rozvádzač	Typ stanice /modulu	Názov stanice	HWAdr	HWAdr modulu	Typ DB	Char. DB	PČ DB	SIGN. Svorka	GND Svorka	Kanál	Ozn. zar.	Položka / prístroj	Popis	Poznámka	Zariadenie/Popis
1RDTCH		AS7M7		7	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00	TCHL	PLC-W200.51	SUCHÝ CHL 2 CHOD		
1RDTCH		AS7M7		7	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01	TCHL	PLC-W200.52	SUCHÝ CHL 2 ALARM		
1RDTCH		AS7M7		7	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02	TCHL	PLC-V100.51	CHLADIČ 1 CHOD		
1RDTCH		AS7M7		7	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	TCHL	PLC-V100.52	CHLADIČ 1 ALARM		
1RDTCH		AS7M7		7	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04	TCHL	PLC-V200.51	CHLADIČ 2 CHOD		
1RDTCH		AS7M7		7	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05	TCHL	PLC-V200.52	CHLADIČ 2 ALARM		
1RDTCH		AS7M7		7	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06	TCHL	PLC-V300.51	CHLADIČ 3 CHOD		
1RDTCH		AS7M7		7	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07	TCHL	PLC-V300.52	CHLADIČ 3 ALARM		
1RDTCH		AS7M7		7	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	9	17	18	u08	TCHL	TT-PZ4300.13	VONKAJŠIA TEPLOTA VZDUCHU		
1RDTCH		AS7M7		7	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	10	19	20	u09	TCHL	TT-1.17a.02	TEPLOTA ĽADOVEJ PLOCHY, ROZSAH (-20°C AŽ +40°C)		
1RDTCH		AS7M7		7	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	11	21	22	u10	TCHL	TT-1.17a.01	TEPLOTA ĽADOVEJ PLOCHY, ROZSAH (-20°C AŽ +40°C)		
1RDTCH		AS7M7		7	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	12	23	24	u11	TCHL	TT-1.17a.03	TEPLOTA ĽADOVEJ PLOCHY, ROZSAH (-20°C AŽ +40°C)		
1RDTCH		AS7M7		7	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	13	25	26	u12	TCHL	TT-1.17a.04	TEPLOTA ĽADOVEJ PLOCHY, ROZSAH (-20°C AŽ +40°C)		
1RDTCH		AS7M7		7	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	14	27	28	u13	TCHL	TT-1.17a.11	TEPLOTA V PODLOŽÍ, ROZSAH (-20°C AŽ +40°C)		
1RDTCH		AS7M7		7	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	15	29	30	u14	TCHL	TT-1.17a.10	TEPLOTA V PODLOŽÍ, ROZSAH (-20°C AŽ +40°C)		
1RDTCH		AS7M7		7	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	16	31	32	u15	TCHL	TT-V600.07	TEPLOTA V OKRUHU SZT, ROZSAH (0°C AŽ +100°C)		
1RDTCH		AS7M8		8	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00	TCHL	PLC-PZ4100.5	CHOD		
1RDTCH		AS7M8		8	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01	TCHL	PLC-PZ4100.5	ALARM		
1RDTCH		AS7M8		8	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02	TCHL	PLC-PZ4400.5	CHOD		
1RDTCH		AS7M8		8	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	TCHL	PLC-PZ4400.5	ALARM		
1RDTCH		AS7M8		8	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04	TCHL	PLC-PZ4200.5	CHOD		
1RDTCH		AS7M8		8	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05	TCHL	PLC-PZ4200.5	ALARM		
1RDTCH		AS7M8		8	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06	TCHL	PLC-F4304.51	CHOD		
1RDTCH		AS7M8		8	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07	TCHL	PLC-F4304.52	ALARM		
1RDTCH		AS7M8		8	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	9	17	18	u08	TCHL	TT-V500.07	TEPLOTA V OKRUHU SZT, ROZSAH (0°C AŽ +100°C)		
1RDTCH		AS7M8		8	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	10	19	20	u09	TCHL	TT-P502.03	TEPLOTA V OKRUHU SZT, ROZSAH (0°C AŽ +100°C)		
1RDTCH		AS7M8		8	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	11	21	22	u10	TCHL	TT-W202.05	TEPLOTA V OKRUHU SZT, ROZSAH (0°C AŽ +100°C)		
1RDTCH		AS7M8		8	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	12	23	24	u11	TCHL	TT-P602.02	TEPLOTA V OKRUHU SZT, ROZSAH (0°C AŽ +100°C)		
1RDTCH		AS7M8		8	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	13	25	26	u12	TCHL	TT-P502.02	TEPLOTA V OKRUHU SZT, ROZSAH (0°C AŽ +100°C)		
1RDTCH		AS7M8		8	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	14	27	28	u13	TCHL	TT-P602.03	TEPLOTA V OKRUHU SZT, ROZSAH (0°C AŽ +100°C)		
1RDTCH		AS7M8		8	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	15	29	30	u14	TCHL	TT-W203.05	TEPLOTA V OKRUHU SZT, ROZSAH (0°C AŽ +100°C)		
1RDTCH		AS7M8		8	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	16	31	32	u15	TCHL	TT-W203.07	TEPLOTA V OKRUHU SZT, ROZSAH (0°C AŽ +100°C)		
1RDTCH		AS7M	-												
1RDTCH		AS7M	Power												
1RDTCH		AS7M9		9	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00	TCHL	LS-K4305.05	BEZPEČNOSTNÁ SIGNALIZÁCIA HLADINY MIN 1 BLOKOVANIE		
1RDTCH		AS7M9		9	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01	TCHL	LS-K4305.02	BEZPEČNOSTNÁ SIGNALIZÁCIA HLADINY BLOKOVANIE		
1RDTCH		AS7M9		9	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02	TCHL	LS-K4305.03	BEZPEČNOSTNÁ SIGNALIZÁCIA HLADINY MAX1-VAROVANIE		
1RDTCH		AS7M9		9	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	TCHL	LS-K4305.04	BEZPEČNOSTNÁ SIGNALIZÁCIA HLADINY MIN 1 VAROVANIE		
1RDTCH		AS7M9		9	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04	TCHL	LS-002.01	KONTROLA ZAPLAVENIA STROJOVNE		
1RDTCH		AS7M9		9	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05	TCHL	LS-002.02	KONTROLA ZAPLAVENIA STROJOVNE		
1RDTCH		AS7M9		9	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06	TCHL	PLC-P4307.51	CHOD		
1RDTCH		AS7M9		9	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07	TCHL	PLC-P4307.52	ALARM		
1RDTCH		AS7M9		9	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	9	17	18	u08	TCHL	TT-W202.01	TEPLOTA V OKRUHU SZT, ROZSAH (0°C AŽ +100°C)		
1RDTCH		AS7M9		9	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	10	19	20	u09	TCHL	TT-W400.07	TEPLOTA V OKRUHU OHREVVU PODLOŽIA, ROZSAH (-20°C AŽ +40°C)		
1RDTCH		AS7M9		9	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	11	21	22	u10	TCHL	TT-W303.05	TEPLOTA V OKRUHU OHREVVU PODLOŽIA, ROZSAH (-20°C AŽ +40°C)		
1RDTCH		AS7M9		9	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	12	23	24	u11	TCHL	PT-K4306.01	TLAK V OKRUHU ÚPRAVY VODY, ROZSAH (0 – 600 kPa)		
1RDTCH		AS7M9		9	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	13	25	26	u12	TCHL	PT-K400.02	TLAK V OKRUHU ĽADOVEJ PLOCHY, ROZSAH (0-600 kPa)		
1RDTCH		AS7M9		9	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	14	27	28	u13	TCHL	PT-K403.01	TLAK V OKRUHU OHREVVU PODLOŽIA, ROZSAH (0-600kPa)		
1RDTCH		AS7M9		9	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	15	29	30	u14	TCHL	PT-K500.01	TLAK V OKRUHU TČ / TEPLÁ STRANA, ROSAH (0-600 kPa)		
1RDTCH		AS7M9		9	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	16	31	32	u15	TCHL	PT-K300.03	TLAK V ZÁSOBNÍKU K-300, (ROZSAH (0-600 kPa)		

Zoznam dátových bodov

Časť projektu: Meranie a regulácia
 Názov projektu: Šport aréna Malacky
 Investor: Šport aréna Malacky, s. r. o., Sasínkova 901/2, 901 01 Malacky

Hlavné zariadenie :
 TCHL - dátové body prevzaté z PD PS Tech. chlad. LP

Rozvádzač	Typ stanice /modulu	Názov stanice	HWAdr	HWAdr modulu	Typ DB	Char. DB	PČ DB	SIGN. Svorka	GND Svorka	Kanál	Ozn. zar.	Položka / prístroj	Popis	Poznámka	Zariadenie/Popis
1RDTCH		AS7M10		10	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00	TCHL	SC-P702.01	MANUÁLNE OVLÁDANIE VÝKONU KALOVÉHO ČERPADLA CHOD (FM)		
1RDTCH		AS7M10		10	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01	TCHL	SC-P702.01	MANUÁLNE OVLÁDANIE VÝKONU KALOVÉHO ČERPADLA PORUCHA (FM)		
1RDTCH		AS7M10		10	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02	TCHL	SC-P900.01	MANUÁLNE OVLÁDANIE VÝKONU KALOVÉHO ČERPADLA - KOLEKTOR CHOD (FM)		
1RDTCH		AS7M10		10	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	TCHL	SC-P900.01	MANUÁLNE OVLÁDANIE VÝKONU KALOVÉHO ČERPADLA - KOLEKTOR PORUCHA F		
1RDTCH		AS7M10		10	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04	TCHL	P701	MANUÁLNE OVLÁDANIE ČERPADLA - SNEŽNÁ JAMA CHOD		
1RDTCH		AS7M10		10	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05	TCHL	P701	MANUÁLNE OVLÁDANIE ČERPADLA - SNEŽNÁ JAMA PORUCHA		
1RDTCH		AS7M10		10	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06					
1RDTCH		AS7M10		10	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07					
1RDTCH		AS7M10		10	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	9	17	18	u08	TCHL	PT-K200.03	TLAK V ZÁSOBNÍKU K-200, ROZSAH (0- 600 kPa)		
1RDTCH		AS7M10		10	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	10	19	20	u09	TCHL	PT-K100.03	TLAK V ZÁSOBNÍKU K-100, ROZSAH (0-600 kPa)		
1RDTCH		AS7M10		10	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	11	21	22	u10	TCHL	PT-PZ4300.11	TLAK V OKRUHU ÚPRAVY VODY, ROZSAH (0 – 600 kPa)		
1RDTCH		AS7M10		10	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	12	23	24	u11	TCHL	PT-PZ4300.13	TLAK V OKRUHU ADIABATICKÉHO CHLADENIA SUCHÝCH CHLADIČOV, ROZSAH (0 –		
1RDTCH		AS7M10		10	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	13	25	26	u12	TCHL	PT-PZ4300.12	TLAKU V OKRUHU OSMOTICKEJ/DEMI VODY, ROZSAH (0 – 600 kPa)		
1RDTCH		AS7M10		10	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	14	27	28	u13	TCHL	PDT-P1100.02	TLAKOVÁ DIFFERENCIA V OKRUHU VZT (0-150 kPa)		
1RDTCH		AS7M10		10	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	15	29	30	u14	TCHL	PDT-P1200.02	TLAKOVÁ DIFFERENCIA V OKRUHU FC (0-150 kPa)		
1RDTCH		AS7M10		10	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	16	31	32	u15	TCHL	PDT-P401.02	SNÍMAC TLAKOVEJ DIFFERENCIE (0-150 kPa)		
1RDTCH		AS7M11		11	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00	TCHL	HS-P702.02	MANUÁLNE 1.OT KALOVÉHO ČERPADLA V SNEŽNEJ JAME		
1RDTCH		AS7M11		11	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01	TCHL	HS-P702.02	MANUÁLNE 2.OT KALOVÉHO ČERPADLA V SNEŽNEJ JAME		
1RDTCH		AS7M11		11	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02	TCHL	HS-P702.02	MANUÁLNE 3.OT KALOVÉHO ČERPADLA V SNEŽNEJ JAME		
1RDTCH		AS7M11		11	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	TCHL	HS-P900.02	MANUÁLNE 1.OT KALOVÉHO ČERPADLA V POTRUBNOM KOLEKTORE		
1RDTCH		AS7M11		11	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04	TCHL	HS-P900.02	MANUÁLNE 2.OT KALOVÉHO ČERPADLA V POTRUBNOM KOLEKTORE		
1RDTCH		AS7M11		11	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05	TCHL	HS-P900.02	MANUÁLNE 3.OT KALOVÉHO ČERPADLA V POTRUBNOM KOLEKTORE		
1RDTCH		AS7M11		11	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06	TCHL	SA-P701.02	MANUÁLNE ZAP ČERPADLA - SNEŽNÁ JAMA		
1RDTCH		AS7M11		11	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07					
1RDTCH		AS7M11		11	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	9	17	18	u08	TCHL	AT-PZ4300.01	MERANIE VODIVOSTI UPRAVENEJ VODY		
1RDTCH		AS7M11		11	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	10	19	20	u09	TCHL	AT-PZ4300.04	MONITOROVANIE VODIVOSTI VODY		
1RDTCH		AS7M11		11	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	11	21	22	u10	TCHL	I-R.CHL	MERANIE PRÚDU R.CHL L1 (prevodník)		
1RDTCH		AS7M11		11	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	12	23	24	u11	TCHL	I-R.CHL	MERANIE PRÚDU R.CHL L2 (prevodník)		
1RDTCH		AS7M11		11	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	13	25	26	u12	TCHL	I-R.CHL	MERANIE PRÚDU R.CHL L3 (prevodník)		
1RDTCH		AS7M11		11	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	14	27	28	u13					
1RDTCH		AS7M11		11	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	15	29	30	u14					
1RDTCH		AS7M11		11	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	16	31	32	u15					
1RDTCH		AS7M12		12	DO	Výstup 0-1 relé	1	02-01		R00	TCHL	SC-P110.01	REGULÁCIA PRIETOKU		
1RDTCH		AS7M12		12	DO	Výstup 0-1 relé	2	04-03		R01	TCHL	SC-P210.01	REGULÁCIA PRIETOKU		
1RDTCH		AS7M12		12	DO	Výstup 0-1 relé	3	06-05		R02	TCHL	SC-P402.01	REGULÁCIA PRIETOKU PODĽA TEPLOTY V PODLOŽI		
1RDTCH		AS7M12		12	DO	Výstup 0-1 relé	4	07-08		R03	TCHL	SC-P301	REGULÁCIA PRIETOKU ČERPADLA PODĽA TEPLOTY (ČERPADLO S VSD)		
1RDTCH		AS7M12		12	DO	Výstup 0-1 relé	5	09-10		R04	TCHL	SC-P201	REGULÁCIA PRIETOKU ČERPADLA PODĽA TEPLOTY (ČERPADLO S VSD)		
1RDTCH		AS7M12		12	DO	Výstup 0-1 relé	6	11-12		R05	TCHL	SC-P501	REGULÁCIA PRIETOKU ČERPADLA PODĽA TEPLOTY (ČERPADLO S VSD)		
1RDTCH		AS7M13		13	DO	Výstup 0-1 relé	1	02-01		R00	TCHL	SC-P601	REGULÁCIA PRIETOKU ČERPADLA PODĽA TEPLOTY (ČERPADLO S VSD)		
1RDTCH		AS7M13		13	DO	Výstup 0-1 relé	2	04-03		R01	TCHL	SC-P502	REGULÁCIA PRIETOKU ČERPADLA PODĽA TEPLOTY (ČERPADLO S VSD)		
1RDTCH		AS7M13		13	DO	Výstup 0-1 relé	3	06-05		R02	TCHL	SC-P602	REGULÁCIA PRIETOKU ČERPADLA PODĽA TEPLOTY (ČERPADLO S VSD)		
1RDTCH		AS7M13		13	DO	Výstup 0-1 relé	4	07-08		R03	TCHL	SC-P120.01	REGULÁCIA PRIETOKU		
1RDTCH		AS7M13		13	DO	Výstup 0-1 relé	5	09-10		R04	TCHL	SC-P220.01	REGULÁCIA PRIETOKU		
1RDTCH		AS7M13		13	DO	Výstup 0-1 relé	6	11-12		R05	TCHL	SC-P320.01	REGULÁCIA PRIETOKU		

Zoznam dátových bodov

Časť projektu: Meranie a regulácia
 Názov projektu: Šport aréna Malacky
 Investor: Šport aréna Malacky, s. r. o., Sasinkova 901/2, 901 01 Malacky

Hlavné zariadenie :
 TCHL - dátové body prevzaté z PD PS Tech. chlad. LP

Rozvádzač	Typ stanice /modulu	Názov stanice	HWAdr	HWAdr modulu	Typ DB	Char. DB	PČ DB	SIGN. Svorka	GND Svorka	Kanál	Ozn. zar.	Položka / prístroj	Popis	Poznámka	Zariadenie/Popis
1RDTCH		AS7M	-												
1RDTCH		AS7M14		14	DO	Výstup 0-1 relé	1	02-01		R00	TCHL	SC-P800.01	REGULÁCIA PRIETOKU		
1RDTCH		AS7M14		14	DO	Výstup 0-1 relé	2	04-03		R01	TCHL	SC-P401.01	REGULÁCIA VÝKONU PODĽA DIFERENCIE TLAKU PDT-P401.02 (0 - 150 kPa)		
1RDTCH		AS7M14		14	DO	Výstup 0-1 relé	3	06-05		R02	TCHL	SC-P310.01	REGULÁCIA PRIETOKU		
1RDTCH		AS7M14		14	DO	Výstup 0-1 relé	4	07-08		R03	TCHL	SC-P1100.01	REGULÁCIA PRIETOKU		
1RDTCH		AS7M14		14	DO	Výstup 0-1 relé	5	09-10		R04	TCHL	SC-P1200.00	REGULÁCIA PRIETOKU		
1RDTCH		AS7M14		14	DO	Výstup 0-1 relé	6	11-12		R05					
1RDTCH		AS7M15		15	DO	Výstup 0-1 relé	1	02-01		R00	TCHL	RV-PZ4300.19	BEZPEČNOSTNÉ ZATVORENIE PRÍVODU VODY		
1RDTCH		AS7M15		15	DO	Výstup 0-1 relé	2	04-03		R01	TCHL	RV-PZ4300.22	BEZPEČNOSTNÉ VYPUSTENIE VODY (NO)		
1RDTCH		AS7M15		15	DO	Výstup 0-1 relé	3	06-05		R02	TCHL	RV-PZ4300.18	DOPLŇOVANIE VODY		
1RDTCH		AS7M15		15	DO	Výstup 0-1 relé	4	07-08		R03	TCHL	RV-PZ4400.02	DOPLŇOVANIE NEMRZNÚCEJ ZMESI - MAN. OD TLAČ. SB		
1RDTCH		AS7M15		15	DO	Výstup 0-1 relé	5	09-10		R04	TCHL	RV-PZ4400.01	DOPLŇOVANIE NEMRZNÚCEJ ZMESI - MAN. OD TLAČ. SB		
1RDTCH		AS7M15		15	DO	Výstup 0-1 relé	6	11-12		R05	TCHL	RV-PZ4400.03	DOPLŇOVANIE NEMRZNÚCEJ ZMESI - MAN. OD TLAČ. SB		
1RDTCH		AS7M16		16	DO	Výstup 0-1 relé	1	02-01		R00	TCHL	RV-PZ4300.04	HLAVNÝ UZÁVER PRÍVODU VODY		
1RDTCH		AS7M16		16	DO	Výstup 0-1 relé	2	04-03		R01	TCHL	PLC-V500.53	TČ 1 POVOLENIE CHODU		
1RDTCH		AS7M16		16	DO	Výstup 0-1 relé	3	06-05		R02	TCHL	PLC-V600.53	TČ 2 POVOLENIE CHODU		
1RDTCH		AS7M16		16	DO	Výstup 0-1 relé	4	07-08		R03	TCHL	PLC-W100.53	SCH 1 POVOLENIE CHODU		
1RDTCH		AS7M16		16	DO	Výstup 0-1 relé	5	09-10		R04	TCHL	PLC-W100.54	SCH 1 ZMENA PREVÁDZKOVÉHO REŽIMU (NOČNÝ REŽIM)		
1RDTCH		AS7M16		16	DO	Výstup 0-1 relé	6	11-12		R05	TCHL	PLC-W100.55	SCH 1 ZMENA PREVÁDZKOVÉHO REŽIMU (SETPOINT 2)		
1RDTCH		AS7M17		17	DO	Výstup 0-1 relé	1	02-01		R00	TCHL	PLC-W200.55	SCH 2 ZMENA PREVÁDZKOVÉHO REŽIMU (SETPOINT 2)		
1RDTCH		AS7M17		17	DO	Výstup 0-1 relé	2	04-03		R01	TCHL	PLC-W200.54	SCH 2 ZMENA PREVÁDZKOVÉHO REŽIMU (NOČNÝ REŽIM)		
1RDTCH		AS7M17		17	DO	Výstup 0-1 relé	3	06-05		R02	TCHL	PLC-W200.53	SCH 2 POVOLENIE CHODU		
1RDTCH		AS7M17		17	DO	Výstup 0-1 relé	4	07-08		R03	TCHL	PLC-V100.53	CHLADIČ 1 POVOLENIE CHODU		
1RDTCH		AS7M17		17	DO	Výstup 0-1 relé	5	09-10		R04	TCHL	PLC-V200.53	CHLADIČ 2 POVOLENIE CHODU		
1RDTCH		AS7M17		17	DO	Výstup 0-1 relé	6	11-12		R05	TCHL	PLC-V300.53	CHLADIČ 3 POVOLENIE CHODU		
1RDTCH		AS7M18		18	DO	Výstup 0-1 relé	1	02-01		R00	TCHL	PLC-PZ4100.5	POVOLENIE CHODU		
1RDTCH		AS7M18		18	DO	Výstup 0-1 relé	2	04-03		R01	TCHL	PLC-PZ4400.5	POVOLENIE CHODU		
1RDTCH		AS7M18		18	DO	Výstup 0-1 relé	3	06-05		R02	TCHL	PLC-PZ4200.5	POVOLENIE CHODU		
1RDTCH		AS7M18		18	DO	Výstup 0-1 relé	4	07-08		R03	TCHL	PLC-F4304.53	POVOLENIE CHODU		
1RDTCH		AS7M18		18	DO	Výstup 0-1 relé	5	09-10		R04	TCHL	PLC-P4307	POVOLENIE CHODU DOPL ČERP		
1RDTCH		AS7M18		18	DO	Výstup 0-1 relé	6	11-12		R05					
1RDTCH		AS7M19		19	DO	Výstup 0-1 relé	1	02-01		R00	TCHL	SC-P702.01	POVOLENIE CHODU FM		
1RDTCH		AS7M19		19	DO	Výstup 0-1 relé	2	04-03		R01	TCHL	P701	POVOLENIE CHODU		
1RDTCH		AS7M19		19	DO	Výstup 0-1 relé	3	06-05		R02	TCHL	SC-P900.01	POVOLENIE CHODU FM		
1RDTCH		AS7M19		19	DO	Výstup 0-1 relé	4	07-08		R03	TCHL				
1RDTCH		AS7M19		19	DO	Výstup 0-1 relé	5	09-10		R04	TCHL				
1RDTCH		AS7M19		19	DO	Výstup 0-1 relé	6	11-12		R05					
1RDTCH		AS7M20		20	DO	Výstup 0-1 relé	1	02-01		R00		SoftReset	Soft. reset		
1RDTCH		AS7M20		20	DO	Výstup 0-1 relé	2	04-03		R01		HL1	Signalizácia SUM poruchy		
1RDTCH		AS7M20		20	DO	Výstup 0-1 relé	3	06-05		R02					
1RDTCH		AS7M20		20	DO	Výstup 0-1 relé	4	07-08		R03	TCHL	HVyp	Total stop v R.CHL		
1RDTCH		AS7M20		20	DO	Výstup 0-1 relé	5	09-10		R04					
1RDTCH		AS7M20		20	DO	Výstup 0-1 relé	6	11-12		R05					

Zoznam dátových bodov

Časť projektu: Meranie a regulácia
 Názov projektu: Šport aréna Malacky
 Investor: Šport aréna Malacky, s. r. o., Sasinkova 901/2, 901 01 Malacky

Hlavné zariadenie :
 TCHL - dátové body prevzaté z PD PS Tech. chlad. LP
 VZT10

Rozvádzač	Typ stanice /modulu	Názov stanice	HWAdr	HWAdr modulu	Typ DB	Char. DB	PČ DB	SIGN. Svorka	GND Svorka	Kanál	Ozn. zar.	Položka / prístroj	Popis	Poznámka	Zariadenie/Popis
1RDTCH		AS8		-		RS485A - Modbus									
1RDTCH		AS8		-		RS485B - ecoLink									
1RDTCH		AS8M	Power												
1RDTCH		AS8M1	-	1		M -Bus									
1RDTCH		AS8M2		2	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00		EPS	EPS alarm		
1RDTCH		AS8M2		2	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01		SBR	Potvrđ por/ Reštart		
1RDTCH		AS8M2		2	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02	VZT10	SAUT	Prepínače v automate		
1RDTCH		AS8M2		2	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	TCHL	QIA-001.04	DETEKTORY ÚNIKU ČPAVKU - porucha		
1RDTCH		AS8M2		2	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04	TCHL	QIA-001.04	DETEKTORY ÚNIKU ČPAVKU - 1.st 50ppm		
1RDTCH		AS8M2		2	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05	TCHL	QIA-001.04	DETEKTORY ÚNIKU ČPAVKU - 2.st 500ppm		
1RDTCH		AS8M2		2	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06	TCHL	QIA-001.04	DETEKTORY ÚNIKU ČPAVKU - 3.st 30000ppm		
1RDTCH		AS8M2		2	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07					
1RDTCH		AS8M2		2	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	9	17	18	u08	VZT10B	TIA061	Protimrazová ochrana voda		
1RDTCH		AS8M2		2	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	10	19	20	u09	VZT10B	TI201	Teplota prívod		
1RDTCH		AS8M2		2	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	11	21	22	u10	VZT10A	TI301	Teplota odvod		
1RDTCH		AS8M2		2	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	12	23	24	u11	VZT10	DVK	Otvorenie dverí do strojovne		
1RDTCH		AS8M2		2	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	13	25	26	u12	TCHL	TI501	Teplota priestoru v strojovni		
1RDTCH		AS8M2		2	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	14	27	28	u13					
1RDTCH		AS8M2		2	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	15	29	30	u14					
1RDTCH		AS8M2		2	UI	Vstup Ni /Pt /U /DI	16	31	32	u15					
1RDTCH		AS8M3		3	DI/CI	Vstup DI	1	02	01	d00	VZT10B	EF011	FM vent prívod CHOD		
1RDTCH		AS8M3		3	DI/CI	Vstup DI	2	04	03	d01	VZT10A	EF011	FM vent prívod PORUCHA		
1RDTCH		AS8M3		3	DI/CI	Vstup DI	3	06	05	d02	VZT10B	PD011	Tlak dif. vent. prívod CHOD		
1RDTCH		AS8M3		3	DI/CI	Vstup DI	4	08	07	d03	VZT10A	PD021	Tlak dif. vent. odvod CHOD		
1RDTCH		AS8M3		3	DI/CI	Vstup DI	5	10	09	d04	VZT10B	TA061	Protimraz ochrana ohrievača vzduch		
1RDTCH		AS8M3		3	DI/CI	Vstup DI	6	12	11	d05	VZT10B	PD111	Filter vstup		
1RDTCH		AS8M3		3	DI/CI	Vstup DI	7	14	13	d06	VZT10B	EP061	Čerpadlo ohrievača CHOD		
1RDTCH		AS8M3		3	DI/CI	Vstup DI	8	16	15	d07	VZT10B	EP061	Čerpadlo ohrievača PORUCHA		
1RDTCH		AS8M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	9	17	18	a08	VZT10B	Y061	Pohon ventilu ohrievača OVL		
1RDTCH		AS8M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	10	19	20	a09	VZT10B	EF011	FM vent prívod OVL		
1RDTCH		AS8M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	11	21	22	a10	VZT10A	EF021	FM vent odvod OVL		
1RDTCH		AS8M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	12	23	24	a11					
1RDTCH		AS8M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	13	25	26	a12					
1RDTCH		AS8M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	14	27	28	a13					
1RDTCH		AS8M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	15	29	30	a14					
1RDTCH		AS8M3		3	AO	Výstup 0(2)-10V	16	31	32	a15					

Zoznam dátových bodov

Časť projektu: Meranie a regulácia
Názov projektu: Šport aréna Malacky
Investor: Šport aréna Malacky, s. r. o., Sasinkova 901/2, 901 01 Malacky

Hlavné zariadenie :
TCHL - dátové body prevzaté z PD PS Tech. chlad. LP
VZT10

Rozvádzač	Typ stanice /modulu	Názov stanice	HWAAdr	HWAdr modulu	Typ DB	Char. DB	PČ DB	SIGN. Svorka	GND Svorka	Kanál	Ozn. zar.	Položka / prístroj	Popis	Poznámka	Zariadenie/Popis
1RDTCH		AS8M4		4	DO	Výstup 0-1 relé	1	02-01		R00	VZT10B	X101	Servopohon klapky vstup		
1RDTCH		AS8M4		4	DO	Výstup 0-1 relé	2	04-03		R01	VZT10A	X301	Servopohon klapky odvod		
1RDTCH		AS8M4		4	DO	Výstup 0-1 relé	3	06-05		R02	VZT10B	EF011	FM vent privod ZAP		
1RDTCH		AS8M4		4	DO	Výstup 0-1 relé	4	07-08		R03	VZT10A	EF021	FM vent odvod ZAP		
1RDTCH		AS8M4		4	DO	Výstup 0-1 relé	5	09-10		R04	VZT10B	EP061	Čerpadlo ohrievača ZAP		
1RDTCH		AS8M4		4	DO	Výstup 0-1 relé	6	11-12		R05					
1RDTCH		AS8M5		5	DO	Výstup 0-1 relé	1	02-01		R00		SoftReset	Soft. reset		
1RDTCH		AS8M5		5	DO	Výstup 0-1 relé	2	04-03		R01		HL1	Signalizácia SUM poruchy		
1RDTCH		AS8M5		5	DO	Výstup 0-1 relé	3	06-05		R02	TCHL	HA1	Zvuk. signalizácia SUM poruchy	HA2 bude priamo z utredne	
1RDTCH		AS8M5		5	DO	Výstup 0-1 relé	4	07-08		R03	TCHL	HVyp	Total stop v R.CHL		
1RDTCH		AS8M5		5	DO	Výstup 0-1 relé	5	09-10		R04					
1RDTCH		AS8M5		5	DO	Výstup 0-1 relé	6	11-12		R05					