

Systém	Posice Position	Short Description	Popis Long description	Hardware objekt	Typ of controler	H W Item	S W Item	Type Signal	Range Low	Range High	Jednotky Unit	State 0 (OPEN)	State 1 (CLOSED)	Normal State	Alarm Priority	Panel	Poznámka Notice
TV pára	1.1	TT11	Teplota PPO výstup	FAC	2611	IN-UN	IN 1	Pt1000	-40	+120	°C					RA11	WS11 J-Y(St)Y 1x2x0,8
TV kond	1.2	TT12	Teplota PPO zpátečka	FAC	2611	IN-UN	IN 2	Pt1000	-40	+120	°C					RA11	WS12 J-Y(St)Y 1x2x0,8
TV	1.7	TT13	Teplota AKU nádrž	FAC	2611	IN-UN	IN 3	Pt1000	-40	+120	°C					RA11	WS13 J-Y(St)Y 1x2x0,8
TV solár	2.1	TT21	Teplota výstup solární panely	FAC	2611	IN-UN	IN 4	Pt1000	-40	+120	°C					RA11	WS21 J-Y(St)Y 1x2x0,8
TV solár	2.2	TT22	Teplota v boileru spodní	FAC	2611	IN-UN	IN 5	Pt1000	-40	+120	°C					RA11	WS22 J-Y(St)Y 1x2x0,8
TV solár	2.3	TT23	Teplota v boileru horní	FAC	2611	IN-UN	IN 6	Pt1000	-40	+120	°C					RA11	WS23 J-Y(St)Y 1x2x0,8
TV	0.1	TAH01	Teplota MAX náběh cirkulace	FAC	2611	IN-BIN	IN 7	0 / 1				MAX	ready	ready	1	RA11	WS01 J-Y(St)Y 1x2x0,8
			Vydrátovaná reserva	FAC	2611	IN-BIN	IN 8	0 / 1								RA11	
TV pára	1.3	Y11_D	Regulační ventil ohřev TV havar. zav	FAC	2611	OUT-BIN	OUT 1	0 / 1				OK	zavři			RA11	Relé K13
TV	1.4	Y12_1	Uzavírací ventil náběh cirkulace	FAC	2611	OUT-BIN	OUT 2	0 / 1				zavři	otevři			RA11	Relé K14
TV	1.5	Y13_1	Uzavírací ventil zpátečka cirkulace	FAC	2611	OUT-BIN	OUT 3	0 / 1				zavři	otevři			RA11	Relé K15
TV	1.6	Y14_1	Uzavírací ventil zpátečka PPO	FAC	2611	OUT-CO	OUT 4	0 / 1				zavři	otevři			RA11	Relé K16
TV solár	2.4	Y21_1	Uzavírací ventil boiler výstup	FAC	2611	OUT-CO	OUT 5	0 / 1				zavři	otevři			RA11	Relé K24
TV solár	2.5	Y22_1	Uzavírací ventil boiler zpátečka	FAC	2611	OUT-CO	OUT 6	0 / 1				zavři	otevři			RA11	Relé K25
TV solár	2.6	Y23_1	Uzavírací ventil boiler zpátečka do PPO	FAC	2611	OUT-CO	OUT 7	0 / 1				zavři	otevři			RA11	Relé K26
TV pára	1.3	Y11	Regulační ventil ohřev TV	FAC	2611	OUT-AN	OUT 8	0-10V	0	10	%					RA11	WS13 J-Y(St)Y 2x2x0,8
				FAC	2611	OUT-AN	OUT 9									RA11	

TV	M1	M01_O	Čerpadlo cirkulace chod	IOM	3731	IN-BIN	IN 1	0 / 1				odstaven	chod			RA11	NE chod po ZAP = porucha
TV solár	M21	M21_O	Čerpadlo solár chod	IOM	3731	IN-BIN	IN 2	0 / 1				odstaven	chod			RA11	NE chod po ZAP = porucha
TV	M22	M22_O	Čerpadlo zpátečka do PPO chod	IOM	3731	IN-BIN	IN 3	0 / 1				odstaven	chod			RA11	NE chod po ZAP = porucha
TV	SA1	START	Ohřev TV provoz	IOM	3731	IN-BIN	IN 4	0 / 1				odstaven	provoz			RA11	Panel ovladač SA1
TV	SB1	KVIT	Reset poruch	IOM	3731	IN-BIN	IN 5	0 / 1				/	kvit			RA11	Panel tlačítko SB1
				IOM	3731	IN-BIN	IN 6	0 / 1								RA11	
				IOM	3731	IN-BIN	IN 7	0 / 1								RA11	
				IOM	3731	IN-BIN	IN 8	0 / 1								RA11	
TV	M1	M01_1	Čerpadlo cirkulace vyp, zap	IOM	3731	OUT-BIN	OUT 1	0 / 1				vyp	zap			RA11	Stykač KM1
TV solár	M21	M21_1	Čerpadlo solár vyp, zap	IOM	3731	OUT-BIN	OUT 2	0 / 1				vyp	zap			RA11	Stykač KM21
TV	M22	M22_1	Čerpadlo zpátečka do PPO vyp, zap	IOM	3731	OUT-BIN	OUT 3	0 / 1				vyp	zap			RA11	Stykač KM22
	K1		Vydrátovaná reserva	IOM	3731	OUT-BIN	OUT 4	0 / 1								RA11	Relé K1
	K2		Vydrátovaná reserva	IOM	3731	OUT-BIN	OUT 5	0 / 1								RA11	Relé K2
TV	HL1	SUM	Sumární porucha	IOM	3731	OUT-BIN	OUT 6	0 / 1				vyp	zap			RA11	Panel signálka HL1
				IOM	3731	OUT-BIN	OUT 7	0 / 1								RA11	
				IOM	3731	OUT-BIN	OUT 8	0 / 1								RA11	

Rekonstrukce vnitřních rozvodů ZTI a ÚT v pavolonech 1 a 2, dílnách a tělocvičně ZŠ Karlovarská, Nejdek : D.1.4.d-01 - Měření a Regulace

DATA POINT LIST	Rozvaděč RA11	Regulátor FAC, IOM	Datum 11 / 2017	Oprava	Strana 1 / 1
-----------------	----------------------	---------------------------	-----------------	--------	--------------