

Tabulka IO bodů - rozvadec RO1 - VZT dolní

Deska		Typ signálu	Rozsah min.	Rozsah max.	Jednotky	Stávající zařízení
PAIO-33C 1, adr. 3						
AI0	VZT1.2 vlhkost odtahu vzduchu z bazénu	0-20mA	0	100	%RH	T3110
AI1	VZT1.2 teplota odtahu vzduchu z bazénu	NI1000	-50	150	°C	NS120
AI2	VZT1.2 teplota přívodu vzduchu do bazénu	NI1000	-50	150	°C	NS120
AI3	VZT1.2 teplota odtahu vzduchu za rekuperátorem	NI1000	-50	150	°C	NS120
AI4	VZT1.2 teplota přívodního venkovního vzduchu do bazénu	NI1000	-50	150	°C	NS120
AO11	VZT1.2 ovládání rekuperační klapky 0-10V	0-10V	0	10	V	Belimo SR24A-SR
Deska	PBIO-33C 3, adr. 5					
IN0	VZT1.2 mrazový termostat	+24VDC				Alco, 2-20°C
IN1	VZT1.2 zanesený filtr na přívodu	+24VDC				HubaControl, 20-300Pa
IN2	VZT1.2 zanesený filtr na odtahu	+24VDC				HubaControl, 20-300Pa
IN3	VZT1.2 dP ventilátoru na přívodu	+24VDC				HubaControl, 100-1000Pa
IN4	VZT1.2 dP ventilátoru na odtahu	+24VDC				HubaControl, 100-1000Pa
IN5	VZT1.2 nízká teplota ohřivače TV	+24VDC				ZPA, typ 61126, 0 až 40°C
OUT0	VZT1.2 start přívodního ventilátoru I.st.	RELÉ 1P				
OUT1	VZT1.2 start přívodního ventilátoru II.st.	RELÉ 1P				
OUT2	VZT1.2 start odtahového ventilátoru I.st.	RELÉ 1P				
OUT3	VZT1.2 start odtahového ventilátoru II.st.	RELÉ 1P				
OUT4	VZT1.2 start čerpadla ohřevu	RELÉ 1P				
Deska	PBIO-33C 6, adr. 8					
IN4	VZT1.2 chod přívodního ventilátoru I. st.	+24VDC				
IN5	VZT1.2 porucha přívodního ventilátoru	+24VDC				
IN6	VZT1.2 chod odtahového ventilátoru I. st.	+24VDC				
IN7	VZT1.2 porucha odtahového ventilátoru	+24VDC				
OUT0	VZT1.2 ventil ohřevu +	RELÉ 1P				
OUT1	VZT1.2 ventil ohřevu -	RELÉ 1P				
OUT2	VZT1.2 přívodní klapka	230VAC				Belimo AF230
OUT3	VZT1.2 odtahová klapka	230VAC				Belimo AF230
OUT4	VZT1.2 pomocná odtahová klapka – napájení	230VAC				Belimo SM230A
OUT5	VZT1.2 pomocná odtahová klapka – otevírání	230VAC				Belimo SM230A
OUT6	VZT1.2 klapka recirkulace – napájení	230VAC				Belimo SM230A
OUT7	VZT1.2 klapka recirkulace – otevírání	230VAC				Belimo SM230A
Deska	PBIO-33C 7, adr 9					
IN0	VZT1.2 chod čerpadla ohřevu	+24VDC				
IN1	VZT1.2 porucha čerpadla ohřevu	+24VDC				
OUT0	VZT1.2 klapka obtoku rekuperátoru - napájení	230VAC				Belimo SM230A
OUT1	VZT1.2 klapka obtoku rekuperátoru – otevírání	230VAC				Belimo SM230A
Deska	PBIO-33C 9, adr 11					
IN6	VZT1.2 chod přívodního ventilátoru II. st.	+24VDC				
IN7	VZT1.2 chod odtahového ventilátoru II. st.	+24VDC				