

# Mendelova univerzita v Brně

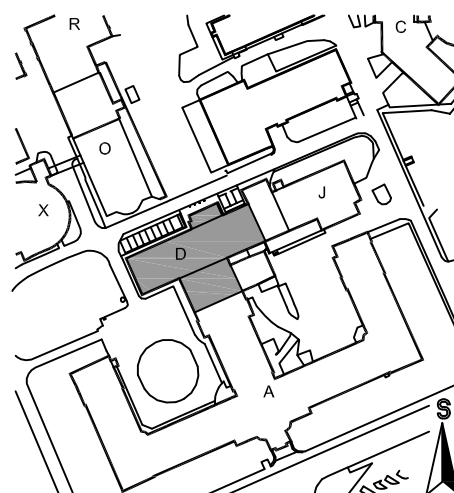
DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

Objednatel:

Mendelova univerzita v Brně  
Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno

Autorizační razítko:

Schema:



Generální projektant:

MEDICOPROJECT, s.r.o.  
Kroftova 45, 616 00 BRNO  
tel.: 541 211 409  
medicoproject@medicoproject.cz  
http://www.medicoproject.cz

Hlavní inženýr projektu:

Ing. LUDĚK VACULA  
Ing. VLADIMÍR KUNDERA

Akce:

**MEDELU - Stavební úpravy  
objektu D**

Zpracovatel části:



SYNETT s.r.o.  
Tuřanka 1222/115  
627 00 Brno

Zodpovědný projektant

ING. RADEK DOHNAL

Vypracoval

ING. RADEK DOHNAL

Pare:

Soubor (PS):

PS 02 - Měření a regulace

Datum:

LISTOPAD 2020

Zakázkové číslo:

DPS-05-2020

Část PD:

Měření a regulace

Formát:

A4

Stupeň:

DPS

Příloha:

Soupis datových bodů

Měřítko:

-

Číslo přílohy:

**D.3-02**

## rozvaděč DRA1 (m.č. P2003)

Podstanice	Modul	PAI00	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC20k	0-10VDC	P11000	P13000			
CLNXEHSE00D/1	CLIOP821A/1	AI1	x				1T1	T vstupní VZT 1	
		AI2	x				1T2	T výstupní VZT 1	
		AI3	x				1TH1	T přívodní VZT 1	
		AI4	x				1TH1	RH přívodní VZT 1	
		AI5		x			1TH2	T odtahová VZT 1	
		AI6		x			1TH2	RH odtahová VZT 1	
		AI7	x				1T3	T za chladičem VZT 1	
		AI8	x				1T4	T vrat topná voda 1 VZT 1	

Podstanice	Modul	PAI01	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC20k	0-10VDC	P11000	P13000			
CLNXEHSE00D/1	CLIOP821A/2	AI1	x				1T5	T vrat topná voda 2 VZT 1	
		AI2		x			1dP1	dP přívodní VZT 1	
		AI3		x			1dP2	dP odtahový VZT 1	
		AI4		x			P1029aTH	T prostorová m.č. P1029a	
		AI5		x			P1029aTH	RH prostorová m.č. P1029a	
		AI6		x			P1028DIG1	Digestoř otočný ovladač m.č. P1028	
		AI7							
		AI8							

Podstanice	Modul	PAO00	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
CLNXEHSE00D/1	CLIOP822A/1	AO1	x				1MR1	Řízení EC motor přívod VZT 1	
		AO2	x				1MR2	Řízení EC motor odtah VZT 1	
		AO3	x				1YV3	Regulace pohon klapky obtok rekup. VZT 1	
		AO4	x				1YA1	Regulace pohon topení 1 VZT 1	
		AO5	x				1YA2	Regulace pohon topení 2 VZT 1	
		AO6	x				1MZ1	Řízení výkonu chlazení VZT 1	
		AO7	x				1VLH1	Řízení výkonu vlhčení VZT 1	
		AO8	x				1.09MR1	Řízení výkonu FM odtah digestoř m.č. P1028	

Podstanice	Modul	PAO01	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
CLNXEHSE00D/1	CLIOP822A/2	AO1	x				1RPV1	Regulace RPV přívod laboratoře 1.PP	
		AO2	x				1RPV2	Regulace RPV přívod m.č. P1028	
		AO3	x				1YV4	Regulace pohon klapky odtah m.č. P1028	
		AO4	x				1.09YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř m.č. P1028	
		AO5							
		AO6							
		AO7							
		AO8							

Podstanice	Modul	PDI00	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
ISERIES00D/1	CP823A/1	BI1	x				1MR1	Chod motor přívod VZT 1	
		BI2	x				1MR1	Porucha motor přívod VZT 1	
		BI3	x				1MR2	Chod motor odtah VZT 1	
		BI4	x				1MR2	Porucha motor odtah VZT 1	
		BI5	x				1MC1	Porucha čerpadlo ohřev 1 VZT 1	
		BI6	x				1MC1	Chod čerpadlo ohřev 1 VZT 1	
		BI7	x				1MC2	Porucha čerpadlo ohřev 2 VZT 1	

## rozvaděč DRA1 (m.č. P2003)

CLNXE-	CLK	BI8	x				1MC2	Chod čerpadlo ohřev 2 VZT 1	
		BI9	x				1dPM1	dP motor přívod VZT 1	
		BI10	x				1dPM2	dP motor odtah VZT 1	
		BI11	x				1dPF1	dP filtr 1 přívod VZT 1	
		BI12	x				1dPF2	dP filtr 2 přívod VZT 1	

Podstanice	Modul	PDI01	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSERIES00D/1	CLIOP823A/2	BI1	x				1dPF3	dP filtr odtah VZT 1	
		BI2	x				1dPR1	dP rekuperátor VZT 1	
		BI3	x				1FT1	Protimrazová ochrana VZT 1	
		BI4	x				1MZ1	Chod chlazení VZT 1	
		BI5	x				1MZ1	Porucha chlazení VZT 1	
		BI6	x				1VLH1	Chod vlhčení VZT 1	
		BI7	x				1VLH1	Porucha vlhčení VZT 1	
		BI8	x				1RB1	Bezpečnostní hygroskop VZT 1	
		BI9	x				1.09MR1	Chod motor odtah digestoř m.č. P1028	
		BI10	x				1.09MR1	Porucha motor odtah digestoř m.č. P1028	
		BI11	x				1.09dPM1	dP motor odtah digestoř m.č. P1028	
		BI12							

Podstanice	Modul	PDI02	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSERIES00D/1	CLIOP823A/3	BI1							
		BI2							
		BI3	x				P2003FL1	Zaplavení m.č. P2003	
		BI4	x				1SS1	Přepínač Start/Stop VZT 1	na dveřích rozvaděče
		BI5	x				1.09SS1	Přepínač Start/Stop VZT 1.09	na dveřích rozvaděče
		BI6	x				1SS0	Přepínač Aut/Vyp rozvaděč	na dveřích rozvaděče
		BI7	x				1ELO	Porucha napájení rozvaděč	
		BI8	x				1UPS0	Porucha UPS rozvaděč	
		BI9	x				1EPS0	EPS signál POŽÁR	
		BI10							
		BI11							
		BI12							

Podstanice	Modul	PDO00	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSERIES00D/1	CLIOP824A/1	Rel1	x				1MR1	Start/Stop EC motor přívod VZT 1	
		Rel2	x				1MR2	Start/Stop EC motor odtah VZT 1	
		Rel3	x				1MC1	Start/Stop čerpadlo topení 1 VZT 1	
		Rel4	x				1MC2	Start/Stop čerpadlo topení 2 VZT 1	
		Rel5	x				1YV1	Otv/Zav klapka vstup VZT 1	
		Rel6	x				1YV2	Otv/Zav klapka výstup VZT 1	

Podstanice	Modul	PDO01	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSERIES00D/1	CLIOP824A/2	Rel1	x				1MZ1	Start/Stop chlazení VZT 1	
		Rel2	x				1VLH1	Start/Stop vlhčení VZT 1	
		Rel3	x				1.09MR1	Start/Stop motor odtah digestoř m.č. P1028	
		Rel4							
		Rel5							
		Rel6							

nice	ul		Typ signálu			
------	----	--	-------------	--	--	--

## rozvaděč DRA1 (m.č. P2003)

Podstai	Mod	PDO02	RDO	3-poloh.		Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
CLNXEHSE00D/1	CLIO824A/3	Rel1	x			1HL1a	Signálka chod VZT 1	na dveřích rozvaděče
		Rel2	x			1HL1b	Signálka porucha VZT 1	na dveřích rozvaděče
		Rel3	x			1.09HL1a	Signálka chod VZT 1.09	na dveřích rozvaděče
		Rel4	x			1.09HL1b	Signálka porucha VZT 1.09	na dveřích rozvaděče
		Rel5	x			1HLO	Signálka porucha rozvaděč	na dveřích rozvaděče
		Rel6	x			1EPS0	Signál do EPS - shození pož. Klapky	na dveřích rozvaděče

## rozvaděč DRA2a (m.č. P1012)

Podstanice	Modul	PAI00	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC20k	0-10VDC	Pt1000	Pt3000			
CLNXEHSE00D/2	CLIOP821A/1	AI1	x				2T1	T vstupní VZT 2	
		AI2	x				2T2	T přívodní VZT 2	
		AI3	x				2T3	T odtahová VZT 2	
		AI4	x				2T4	T vrat topná voda VZT 2	
		AI5		x			2dP1	dP přívodní VZT 2	
		AI6		x			2dP2	dP odtahový VZT 2	
		AI7	x				16T1	T přívodní VZT 16	
		AI8	x				1000T1	T prostorová m.č. N1000	

Podstanice	Modul	PAO00	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
CLNXEHSE00D/2	CLIOP822A/1	AO1	x				2MR1	Řízení EC motor přívod VZT 2	
		AO2	x				2MR2	Řízení EC motor odtah VZT 2	
		AO3	x				2YA1	Regulace pohon topení VZT 2	
		AO4	x				2MZ1	Řízení výkonu chlazení VZT 2	
		AO5	x				2.02MR1	Řízení EC motor odtah VZT 2.02	
		AO6	x				16DV1	Řízení výkonu dveřní clona VZT 16	
		AO7	x				16YA1	Regulace ventil topné vody VZT 16	
		AO8	x				2.02FM1	Řízení výkonu FM motor odtah VZT 2.02	

Podstanice	Modul	PDI00	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSE00D/2	CLIOP823A/1	BI1	x				2MR1	Chod motor přívod VZT 2	
		BI2	x				2MR1	Porucha motor přívod VZT 2	
		BI3	x				2MR2	Chod motor odtah VZT 2	
		BI4	x				2MR2	Porucha motor odtah VZT 2	
		BI5	x				2MC1	Porucha čerpadlo ohřev VZT 2	
		BI6	x				2MC1	Chod čerpadlo ohřev VZT 2	
		BI7	x				2dPM1	dP motor přívod VZT 2	
		BI8	x				2dPM2	dP motor odtah VZT 2	
		BI9	x				2dPF1	dP filtr přívod VZT 2	
		BI10	x				2dPF2	dP filtr odtah VZT 2	
		BI11	x				2FT1	Protimrazová ochrana VZT 2	
		BI12	x				2MZ1	Chod chlazení VZT 2	

Podstanice	Modul	PDI01	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSE00D/2	CLIOP823A/2	BI1	x				2MZ1	Porucha chlazení VZT 2	
		BI2	x				2.02MR2	Chod motor odtah VZT 2.02	
		BI3	x				2.02MR2	Porucha motor odtah VZT 2.02	
		BI4	x				2.02dPM1	dP motor odtah VZT 2.02	
		BI5	x				P1009PIR	Pohybové čidlo m.č. P1009	
		BI6	x				P1009QHP1..2	Detekce konc. hořl. plynů I. stupeň m.č. P1009	
		BI7	x				P1009QHP1..2	Detekce konc. hořl. plynů II. stupeň m.č. P1009	
		BI8	x				P1009QHP1..2	Detekce konc. hořl. plynů porucha m.č. P1009	
		BI9	x				16DV1	Porucha dveřní clona VZT 16	
		BI10	x				16MC1	Porucha čerpadlo ohřev VZT 16	
		BI11	x				16MC1	Chod čerpadlo ohřev VZT 16	
		BI12							

nice	ul	Typ signálu			
------	----	-------------	--	--	--

## rozvaděč DRA2a (m.č. P1012)

Podstata	Mod	PDI02	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSE00D/2	CLIOP823A/3	BI1	x				1PK1	Protipožární klapka VZT 1	
		BI2	x				1PK2	Protipožární klapka VZT 1	
		BI3	x				1PK3	Protipožární klapka VZT 1	
		BI4	x				1PK4	Protipožární klapka VZT 1	
		BI5	x				2PK0	Protipožární klapka VZT 2	
		BI6	x				2PK1	Protipožární klapka VZT 2	
		BI7	x				2PK2	Protipožární klapka VZT 2	
		BI8	x				2PK3	Protipožární klapka VZT 2	
		BI9	x				2PK4	Protipožární klapka VZT 2	
		BI10	x				3PK0	Protipožární klapka VZT 3	
		BI11	x				3PK1	Protipožární klapka VZT 3	
		BI12	x				3PK2	Protipožární klapka VZT 3	

Podstanice	Modul	PDI03	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSE00D/2	CLIOP823A/4	BI1	x				3PK3	Protipožární klapka VZT 3	
		BI2	x				3PK4	Protipožární klapka VZT 3	
		BI3	x				3PK5	Protipožární klapka VZT 3	
		BI4	x				3PK6	Protipožární klapka VZT 3	
		BI5	x				3PK7	Protipožární klapka VZT 3	
		BI6	x				4PK0	Protipožární klapka VZT 4	
		BI7	x				4PK1	Protipožární klapka VZT 4	
		BI8	x				4PK2	Protipožární klapka VZT 4	
		BI9	x				4PK3	Protipožární klapka VZT 4	
		BI10	x				4PK4	Protipožární klapka VZT 4	
		BI11	x				4PK5	Protipožární klapka VZT 4	
		BI12	x				4PK6	Protipožární klapka VZT 4	

Podstanice	Modul	PDI04	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSE00D/2	CLIOP823A/5	BI1	x				4PK7	Protipožární klapka VZT 4	
		BI2	x				4PK8	Protipožární klapka VZT 4	
		BI3	x				4PK9	Protipožární klapka VZT 4	
		BI4	x				4PK10	Protipožární klapka VZT 4	
		BI5	x				4PK11	Protipožární klapka VZT 4	
		BI6	x				4PK12	Protipožární klapka VZT 4	
		BI7	x				4PK13	Protipožární klapka VZT 4	
		BI8	x				4PK14	Protipožární klapka VZT 4	
		BI9	x				5PK0	Protipožární klapka VZT 5	
		BI10	x				5PK1	Protipožární klapka VZT 5	
		BI11	x				5PK2	Protipožární klapka VZT 5	
		BI12	x				5PK3	Protipožární klapka VZT 5	

Podstanice	Modul	PDI05	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSE00D/2	CLIOP823A/6	BI1	x				5PK4	Protipožární klapka VZT 5	
		BI2	x				5PK5	Protipožární klapka VZT 5	
		BI3	x				6PK0	Protipožární klapka VZT 6	
		BI4	x				6PK1	Protipožární klapka VZT 6	
		BI5	x				6PK2	Protipožární klapka VZT 6	
		BI6	x				6PK3	Protipožární klapka VZT 6	
		BI7	x				6PK4	Protipožární klapka VZT 6	
		BI8	x				6PK5	Protipožární klapka VZT 6	
		BI9	x				1PK5	Protipožární klapka VZT 1	
		BI10	x				2PK5	Protipožární klapka VZT 2	

## rozvaděč DRA2a (m.č. P1012)

		BI11							
		BI12							

Podstanice	Modul	PDI06	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSE00D/2	CLIOP823A/7	BI1	x				1007QH2	Únik plynu - I. úroveň konc. H2 m.č. N1007	
		BI2	x				1007QH2	Únik plynu - II. úroveň konc. H2 m.č. N1007	
		BI3	x				1007QH2	Únik plynu - porucha detekce H2 m.č. N1007	
		BI4	x				1008cQH2	Únik plynu - I. úroveň konc. H2 m.č. N1008c	
		BI5	x				1008cQH2	Únik plynu - II. úroveň konc. H2 m.č. N1008c	
		BI6	x				1008cQH2	Únik plynu - porucha detekce H2 m.č. N1008c	
		BI7	x				1010QCO2	Únik plynu - I. úroveň konc. CO2 m.č. N1010	
		BI8	x				1010QCO2	Únik plynu - II. úroveň konc. CO2 m.č. N1010	
		BI9	x				1010QCO2	Únik plynu - porucha detekce CO2 m.č. N1010	
		BI10	x				1011aQCO2	Únik plynu - I. úroveň konc. CO2 m.č. N1011a	
		BI11	x				1011aQCO2	Únik plynu - II. úroveň konc. CO2 m.č. N1011a	
		BI12	x				1011aQCO2	Únik plynu - porucha detekce CO2 m.č. N1011a	

Podstanice	Modul	PDI07	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSE00D/2	CLIOP823A/8	BI1	x				2012QCO2	Únik plynu - I. úroveň konc. CO2 m.č. N2012	
		BI2	x				2012QCO2	Únik plynu - II. úroveň konc. CO2 m.č. N2012	
		BI3	x				2012QCO2	Únik plynu - porucha detekce CO2 m.č. N2012	
		BI4	x				2013QCO2	Únik plynu - I. úroveň konc. CO2 m.č. N2013	
		BI5	x				2013QCO2	Únik plynu - II. úroveň konc. CO2 m.č. N2013	
		BI6	x				2013QCO2	Únik plynu - porucha detekce CO2 m.č. N2013	
		BI7	x				2018QC2H2	Únik plynu - I. úroveň konc. C2H2 m.č. N2018	
		BI8	x				2018QC2H2	Únik plynu - II. úroveň konc. C2H2 m.č. N2018	
		BI9	x				2018QC2H2	Únik plynu - porucha detekce C2H2 m.č. N2018	
		BI10	x				2022QCO2	Únik plynu - I. úroveň konc. CO2 m.č. N2022	
		BI11	x				2022QCO2	Únik plynu - II. úroveň konc. CO2 m.č. N2022	
		BI12	x				2022QCO2	Únik plynu - porucha detekce CO2 m.č. N2022	

Podstanice	Modul	PDI08	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSE00D/2	CLIOP823A/9	BI1	x				2SS1	Přepínač Start/Stop VZT 2	na dveřích rozvaděče
		BI2	x				2.02SS1	Přepínač Start/Stop VZT 2.02	na dveřích rozvaděče
		BI3	x				16SS1	Přepínač Start/Stop VZT 16	na dveřích rozvaděče
		BI4	x				2aSS0	Přepínač Aut/Vyp rozvaděč	na dveřích rozvaděče
		BI5	x				2aEL0	Porucha napájení rozvaděč	
		BI6	x				2aUPS0	Porucha UPS rozvaděč	
		BI7	x				2aEPS0	EPS signál POŽÁR	
		BI8							
		BI9							
		BI10							
		BI11							
		BI12							

Podstanice	Modul	PDO00	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSE00D/2	CLIOP824A/1	Rel1	x				2MR1	Start/Stop EC motor přívod VZT 2	
		Rel2	x				2MR2	Start/Stop EC motor odtah VZT 2	
		Rel3	x				2MC1	Start/Stop čerpadlo topení 2 VZT 2	
		Rel4	x				2MZ1	Start/Stop chlazení VZT 2	
		Rel5	x				2YV1	Otv/Zav klapka vstup VZT 2	
		Rel6	x				2YV2	Otv/Zav klapka výstup VZT 2	

## rozvaděč DRA2a (m.č. P1012)

Podstanice	Modul	PDO01	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSEIES00D/2	CLIOP824A/2	Rel1	x				2.02MR1	Start/Stop motor odtah VZT 2.02	
		Rel2	x				2.02YV1	Otv/Zav klapka odtah VZT 2.02	
		Rel3	x				2.02YV2	Otv/Zav klapka odtah m.č. P1009 VZT 2.02	
		Rel4	x				P1009SIG1..2	Opticko-akustická signalizace úniku plynu m.č. P1009	
		Rel5	x				16DV1	Start/Stop dveřní clona VZT 16	
		Rel6	x				16MC1	Start/Stop čerpadlo ohřev VZT 16	

Podstanice	Modul	PDO02	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSEIES00D/2	CLIOP824A/3	Rel1	x				1007SIG1..2	Opticko-akustická signalizace úniku plynu m.č. N1007	
		Rel2	x				1008cSIG1..2	Opticko-akustická signalizace úniku plynu m.č. N1008c	
		Rel3	x				1010SIG1..2	Opticko-akustická signalizace úniku plynu m.č. N1010	
		Rel4	x				1011aSIG1..2	Opticko-akustická signalizace úniku plynu m.č. N1011a	
		Rel5	x				2012SIG1..2	Opticko-akustická signalizace úniku plynu m.č. N2012	
		Rel6	x				2013SIG1..2	Opticko-akustická signalizace úniku plynu m.č. N2013	

Podstanice	Modul	PDO03	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSEIES00D/2	CLIOP824A/4	Rel1	x				2018SIG1..2	Opticko-akustická signalizace úniku plynu m.č. N2018	
		Rel2	x				2022cSIG1..2	Opticko-akustická signalizace úniku plynu m.č. N2022	
		Rel3	x						
		Rel4	x						
		Rel5	x						
		Rel6	x						

Podstanice	Modul	PDO04	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSEIES00D/2	CLIOP824A/5	Rel1	x				2HL1a	Signálka chod VZT 2	na dveřích rozvaděče
		Rel2	x				2HL1b	Signálka porucha VZT 2	na dveřích rozvaděče
		Rel3	x				2.02HL1a	Signálka chod VZT 2.02	na dveřích rozvaděče
		Rel4	x				2.02HL1b	Signálka porucha VZT 2.02	na dveřích rozvaděče
		Rel5	x				16HL1a	Signálka chod VZT 16	na dveřích rozvaděče
		Rel6	x				16HL1b	Signálka porucha VZT 16	na dveřích rozvaděče

Podstanice	Modul	PDO05	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSEIES00D/2	CLIOP824A/6	Rel1	x				2aHLO	Signálka porucha rozvaděč	na dveřích rozvaděče
		Rel2	x				2aEPS0	Signál do EPS - shoení pož. Klapky	na dveřích rozvaděče
		Rel3	x				2aEPS0	Signál do EPS - porucha VZT 2.02	
		Rel4	x				2aEPS0	Signál do EPS - havarijní odtah VZT 2.02	
		Rel5							
		Rel6							



## rozvaděč DRA2b (m.č. P1013)

Podstanice	Modul	PAI00	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC20k	0-10VDC	P11000	P13000			
CLNXEHSE00D/3	CLIOP821A/1	AI1	x				3T1	T vstupní VZT 3	
		AI2	x				3T2	T výstupní VZT 3	
		AI3		x			3TH1	T přívodní VZT 3	
		AI4		x			3TH1	RH přívodní VZT 3	
		AI5		x			3TH2	T odtahová VZT 3	
		AI6		x			3TH2	RH odtahová VZT 3	
		AI7	x				3T3	T za chladičem VZT 3	
		AI8	x				3T4	T vrat topná voda 1 VZT 3	

Podstanice	Modul	PAI01	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC20k	0-10VDC	P11000	P13000			
CLNXEHSE00D/3	CLIOP821A/2	AI1	x				3T5	T vrat topná voda 2 VZT 3	
		AI2		x			3dP1	dP přívodní VZT 3	
		AI3		x			3dP2	dP odtahový VZT 3	
		AI4		x			1008cDIG1	Digestoř otočný ovladač m.č. N1008c	
		AI5		x			1008eDIG1	Digestoř otočný ovladač m.č. N1008e	
		AI6		x			1018DIG1	Digestoř otočný ovladač m.č. N1018	
		AI7							
		AI8							

Podstanice	Modul	PAI02	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC20k	0-10VDC	P11000	P13000			
CLNXEHSE00D/3	CLIOP821A/3	AI1	x				4T1	T vstupní VZT 4	
		AI2	x				4T2	T výstupní VZT 4	
		AI3	x				4T3	T přívodní VZT 4	
		AI4	x				4T4	T odtahová VZT 4	
		AI5	x				4T5	T vrat topná voda VZT 4	
		AI6		x			4dP1	dP přívodní VZT 4	
		AI7		x			4dP2	dP odtahový VZT 4	
		AI8							

Podstanice	Modul	PAO00	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
CLNXEHSE00D/3	CLIOP822A/1	AO1	x				3MR1	Řízení EC motor přívod VZT 3	
		AO2	x				3MR2	Řízení EC motor odtah VZT 3	
		AO3	x				3YV3	Regulace pohon klapky obtok rekup. VZT 3	
		AO4	x				3YA1	Regulace pohon topení 1 VZT 3	
		AO5	x				3YA2	Regulace pohon topení 2 VZT 3	
		AO6	x				3MZ1	Řízení výkonu chlazení VZT 3	
		AO7	x				3VLH1	Řízení výkonu vlhčení VZT 3	
		AO8							

Podstanice	Modul	PAO01	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
KEHSE00D/3	CLIOP822A/2	AO1	x				3YV6	Regulace pohon klapky odtah m.č. N1008c	
		AO2	x				3YV7	Regulace pohon klapky odtah m.č. N1008e	
		AO3	x				3.03aYV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř m.č. N1008c	
		AO4	x				3.03YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř m.č. N1008e	
		AO5							
		AO6							

## rozvaděč DRA2b (m.č. P1013)

CLN:		A07							
		A08							

Podstanice	Modul	PAO01	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
CLNXEHSEHS00D/3	CLIOP822A/2	A01	x				3RPV1	Regulace RPV přívod VZT 3	
		A02	x				3RPV2	Regulace RPV přívod VZT 3 laboratoř	
		A03							
		A04							
		A05							
		A06							
		A07							
		A08							

Podstanice	Modul	PAO02	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
CLNXEHSEHS00D/3	CLIOP822A/3	A01	x				4MR1	Řízení EC motor přívod VZT 4	
		A02	x				4MR2	Řízení EC motor odtah VZT 4	
		A03	x				4YV3	Regulace pohon klapky obtok rekup. VZT 4	
		A04	x				4YA1	Regulace pohon topení VZT 4	
		A05	x				4MZ1	Řízení výkonu chlazení VZT 4	
		A06	x				4YV4	Regulace pohon klapky odtah m.č. N1018	
		A07	x				4.03YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř m.č. N1018	
		A08							

Podstanice	Modul	PDI00	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSEHS00D/3	CLIOP823A/1	BI1	x				3MR1	Chod motor přívod VZT 3	
		BI2	x				3MR1	Porucha motor přívod VZT 3	
		BI3	x				3MR2	Chod motor odtah VZT 3	
		BI4	x				3MR2	Porucha motor odtah VZT 3	
		BI5	x				3MC1	Porucha čerpadlo ohřev 1 VZT 3	
		BI6	x				3MC1	Chod čerpadlo ohřev 1 VZT 3	
		BI7	x				3MC2	Porucha čerpadlo ohřev 2 VZT 3	
		BI8	x				3MC2	Chod čerpadlo ohřev 2 VZT 3	
		BI9	x				3dPM1	dP motor přívod VZT 3	
		BI10	x				3dPM2	dP motor odtah VZT 3	
		BI11	x				3dPF1	dP filtr 1 přívod VZT 3	
		BI12	x				3dPF2	dP filtr 2 přívod VZT 3	

Podstanice	Modul	PDI01	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSEHS00D/3	CLIOP823A/2	BI1	x				3dPF3	dP filtr odtah VZT 3	
		BI2	x				3dPR1	dP rekuperátor VZT 3	
		BI3	x				3FT1	Protimrazová ochrana VZT 3	
		BI4	x				3MZ1	Chod chlazení VZT 3	
		BI5	x				3MZ1	Porucha chlazení VZT 3	
		BI6	x				3VLH1	Chod vlhčení VZT 3	
		BI7	x				3VLH1	Porucha vlhčení VZT 3	
		BI8	x				3RB1	Bezpečnostní hygroskop VZT 3	
		BI9	x				3.03bMR1	Chod motor odtah VZT 3.03b	
		BI10	x				3.03bMR1	Porucha motor odtah VZT 3.03b	
		BI11	x				3.03bdPM1	dP motor odtah VZT 3.03b	
		BI12							

nice	u		Typ signálu						
------	---	--	-------------	--	--	--	--	--	--

## rozvaděč DRA2b (m.č. P1013)

Podstata	Mod	PDI00	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
CLNXEHSEHS00D/3	CLIOP823A/1	BI1	x				4MR1	Chod motor přívod VZT 4	
		BI2	x				4MR1	Porucha motor přívod VZT 4	
		BI3	x				4MR2	Chod motor odtah VZT 4	
		BI4	x				4MR2	Porucha motor odtah VZT 4	
		BI5	x				4MC1	Porucha čerpadlo ohřev 1 VZT 4	
		BI6	x				4MC1	Chod čerpadlo ohřev 1 VZT 4	
		BI7	x				4dPM1	dP motor přívod VZT 4	
		BI8	x				4dPM2	dP motor odtah VZT 4	
		BI9	x				4dPF1	dP filtr přívod VZT 4	
		BI10	x				4dPF2	dP filtr odtah VZT 4	
		BI11	x				4dPR1	dP rekuperátor VZT 4	
		BI12	x				4FT1	Protimrazová ochrana VZT 4	

Podstanice	Modul	PDI01	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
CLNXEHSEHS00D/3	CLIOP823A/2	BI1	x				4MZ1	Chod chlazení VZT 4	
		BI2	x				4MZ1	Porucha chlazení VZT 4	
		BI3							
		BI4							
		BI5							
		BI6							
		BI7							
		BI8							
		BI9							
		BI10							
		BI11							
		BI12							

Podstanice	Modul	PDI02	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
CLNXEHSEHS00D/3	CLIOP823A/3	BI1	x				1014QHP1..2	Detekce konc. hořl. plynů I. stupeň m.č. N1014	
		BI2	x				1014QHP1..2	Detekce konc. hořl. plynů II. stupeň m.č. N1014	
		BI3	x				1014QHP1..2	Detekce konc. hořl. plynů porucha m.č. N1014	
		BI4	x				1014PIR	Pohybové čidlo m.č. N1014	
		BI5							
		BI6							
		BI7							
		BI8							
		BI9							
		BI10							
		BI11							
		BI12							

Podstanice	Modul	PDI03	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
CLNXEHSEHS00D/3	CLIOP823A/4	BI1	x				3SS1	Přepínač Start/Stop VZT 3	na dveřích rozvaděče
		BI2	x				4SS1	Přepínač Start/Stop VZT 4	na dveřích rozvaděče
		BI3	x				3.03SS1	Přepínač Start/Stop VZT 3.03	na dveřích rozvaděče
		BI4	x				3.03aSS1	Přepínač Start/Stop VZT 3.03a	na dveřích rozvaděče
		BI5	x				3.03bSS1	Přepínač Start/Stop VZT 3.03b	na dveřích rozvaděče
		BI6	x				4.02SS1	Přepínač Start/Stop VZT 4.02	na dveřích rozvaděče
		BI7	x				4.03SS1	Přepínač Start/Stop VZT 4.03	na dveřích rozvaděče
		BI8	x				2bSS0	Přepínač Aut/Vyp rozvaděč	na dveřích rozvaděče
		BI9	x				2bELO	Porucha napájení rozvaděč	
		BI10	x				2bUPS0	Porucha UPS rozvaděč	

## rozvaděč DRA2b (m.č. P1013)

		BI11	x				2bEPS0	EPS signál POŽÁR	
		BI12							

Podstanice	Modul	PDO00	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXHESERIES00D/3	CLIOP824A/1	Rel1	x				3MR1	Start/Stop EC motor přívod VZT 3	
		Rel2	x				3MR2	Start/Stop EC motor odtah VZT 3	
		Rel3	x				3MC1	Start/Stop čerpadlo topení 1 VZT 3	
		Rel4	x				3MC2	Start/Stop čerpadlo topení 2 VZT 3	
		Rel5	x				3YV1	Otv/Zav klapka vstup VZT 3	
		Rel6	x				3YV2	Otv/Zav klapka výstup VZT 3	

Podstanice	Modul	PDO01	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXHESERIES00D/3	CLIOP824A/2	Rel1	x				3MZ1	Start/Stop chlazení VZT 3	
		Rel2	x				3VLH1	Start/Stop vlhčení VZT 3	
		Rel3	x				3.03bMR1	Start/Stop motor odtah VZT 3.03b	
		Rel4	x				1014SIG1..2	Opticko-akustická signalizace úniku plynu m.č. N1014	
		Rel5	x				4.02YV1	Otv/Zav klapka odtah m.č. N1014	
		Rel6							

Podstanice	Modul	PDO02	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXHESERIES00D/3	CLIOP824A/3	Rel1	x				4MR1	Start/Stop EC motor přívod VZT 4	
		Rel2	x				4MR2	Start/Stop EC motor odtah VZT 4	
		Rel3	x				4MC1	Start/Stop čerpadlo topení 1 VZT 4	
		Rel4	x				4YV1	Otv/Zav klapka vstup VZT 4	
		Rel5	x				4YV2	Otv/Zav klapka výstup VZT 4	
		Rel6	x				4MZ1	Start/Stop chlazení VZT 4	

Podstanice	Modul	PDO03	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXHESERIES00D/3	CLIOP824A/4	Rel1	x				3HL1a	Signálka chod VZT 3	na dveřích rozvaděče
		Rel2	x				3HL1b	Signálka porucha VZT 3	na dveřích rozvaděče
		Rel3	x				4HL1a	Signálka chod VZT 4	na dveřích rozvaděče
		Rel4	x				4HL1b	Signálka porucha VZT 4	na dveřích rozvaděče
		Rel5	x				3.03HL1a	Signálka chod VZT 3.03	na dveřích rozvaděče
		Rel6	x				3.03HL1b	Signálka porucha VZT 3.03	na dveřích rozvaděče

Podstanice	Modul	PDO04	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXHESERIES00D/3	CLIOP824A/5	Rel1	x				3.03aHL1a	Signálka chod VZT 3.03a	na dveřích rozvaděče
		Rel2	x				3.03aHL1b	Signálka porucha VZT 3.03a	na dveřích rozvaděče
		Rel3	x				3.03bHL1a	Signálka chod VZT 3.03b	na dveřích rozvaděče
		Rel4	x				3.03bHL1b	Signálka porucha VZT 3.03b	na dveřích rozvaděče
		Rel5	x				3.03aHL1c	Signálka porucha VZT 3.03a m.č. N1007	
		Rel6	x						

Podstanice	Modul	PDO05	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
HESERIES00D/3	DP824A/6	Rel1	x				4.02HL1a	Signálka chod VZT 4.02	na dveřích rozvaděče
		Rel2	x				4.02HL1b	Signálka porucha VZT 4.02	na dveřích rozvaděče
		Rel3	x				4.03HL1a	Signálka chod VZT 4.03	na dveřích rozvaděče
		Rel4	x				4.03HL1b	Signálka porucha VZT 4.03	na dveřích rozvaděče

## rozvaděč DRA2b (m.č. P1013)

CLNXE	CLIK	Rel5							
		Rel6							

Podstanice	Modul	PDO06	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSE00D/3	CLIO824A/7	Rel1	x				2bHLO	Signálka porucha rozvaděč	na dveřích rozvaděče
		Rel2	x				2bEPS0	Signál do EPS - shození pož. Klapky	na dveřích rozvaděče
		Rel3	x				2bEPS0	Signál do EPS - porucha VZT 3.03b	
		Rel4	x				2bEPS0	Signál do EPS - havarijní odtah VZT 3.03b	
		Rel5							
		Rel6							

## rozvaděč DRA3 (m.č. P1012)

Podstanice	Modul	PAI00	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC20k	0-10VDC	Pt1000	Pt3000			
CLNXEHSE00D/4	CLIOP821A/1	AI1	x				7T1	T vstupní VZT 7	
		AI2	x				7T2	T výstupní VZT 7	
		AI3	x				7T3	T přívodní VZT 7	
		AI4	x				7T4	T odtahová VZT 7	
		AI5	x				7T5	T vrat topná voda VZT 7	
		AI6		x			7dP1	dP přívodní VZT 7	
		AI7		x			7dP2	dP odtahový VZT 7	
		AI8							

Podstanice	Modul	PAI01	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC20k	0-10VDC	Pt1000	Pt3000			
CLNXEHSE00D/4	CLIOP821A/2	AI1	x				8T1	T vstupní VZT 8	
		AI2	x				8T2	T výstupní VZT 8	
		AI3		x			8TH1	T přívodní VZT 8	
		AI4		x			8TH1	RH přívodní VZT 8	
		AI5		x			8TH2	T odtahová VZT 8	
		AI6		x			8TH2	RH odtahová VZT 8	
		AI7	x				8T3	T za chladičem VZT 8	
		AI8	x				8T4	T vrat topná voda 1 VZT 8	

Podstanice	Modul	PAI02	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC20k	0-10VDC	Pt1000	Pt3000			
CLNXEHSE00D/4	CLIOP821A/3	AI1		x			8dP1	dP přívodní VZT 8	
		AI2		x			8dP2	dP odtahový VZT 8	
		AI3		x			1013dP1	dP mezi místnosti N1013 a N1012	
		AI4		x			2005dP1	dP mezi místnosti N2005 a N2001	
		AI5							
		AI6							
		AI7							
		AI8							

Podstanice	Modul	PAI03	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC20k	0-10VDC	Pt1000	Pt3000			
CLNXEHSE00D/4	CLIOP821A/4	AI1		x			N1013DIG1	Digestoř 1 otočný ovladač m.č. N1013	
		AI2		x			N1013DIG2	Digestoř 2 otočný ovladač m.č. N1013	
		AI3		x			N1013DIG3	Digestoř 3 otočný ovladač m.č. N1013	
		AI4		x			N1013DIG4	Digestoř 4 otočný ovladač m.č. N1013	
		AI5		x			N1013DIG5	Digestoř 5 otočný ovladač m.č. N1013	
		AI6		x			N1013DIG6	Digestoř 6 otočný ovladač m.č. N1013	
		AI7		x			N1013DIG7	Digestoř 7 otočný ovladač m.č. N1013	
		AI8		x			N1013DIG8	Digestoř 8 otočný ovladač m.č. N1013	

Podstanice	Modul	PAI04	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC20k	0-10VDC	Pt1000	Pt3000			
KEHSE00D/4	CLIOP821A/5	AI1		x			N2007DIG1	Digestoř 1 otočný ovladač m.č. N2007	
		AI2		x			N2007DIG2	Digestoř 2 otočný ovladač m.č. N2007	
		AI3		x			N2005DIG1	Digestoř 1 otočný ovladač m.č. N2005	
		AI4		x			N2005DIG2	Digestoř 2 otočný ovladač m.č. N2005	
		AI5		x			N2005DIG3	Digestoř 3 otočný ovladač m.č. N2005	
		AI6		x			N2005DIG4	Digestoř 4 otočný ovladač m.č. N2005	

## rozvaděč DRA3 (m.č. P1012)

CLN:	AI7	x			N2005DIG5	Digestoř 5 otočný ovladač m.č. N2005	
	AI8	x			N2029DIG1	Digestoř 1 otočný ovladač m.č. N2029	

Podstanice	Modul	PAI05	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC20k	0-10VDC	Pt1000	Pt3000			
CLNXEHSE00D/4	CLIOP821A/6	AI1		x			N2029DIG2	Digestoř 2 otočný ovladač m.č. N2029	
		AI2		x			N2027DIG1	Digestoř otočný ovladač m.č. N2027	
		AI3		x			N2026DIG1	Digestoř otočný ovladač m.č. N2026	
		AI4		x			N2025DIG1	Digestoř 1 otočný ovladač m.č. N2025	
		AI5		x			N2025DIG2	Digestoř 2 otočný ovladač m.č. N2025	
		AI6		x			N2009DIG1	Digestoř otočný ovladač m.č. N2009	
		AI7		x			N2014DIG1	Digestoř otočný ovladač m.č. N2014	
		AI8		x			N2016DIG1	Digestoř otočný ovladač m.č. N2016	

Podstanice	Modul	PAI06	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC20k	0-10VDC	Pt1000	Pt3000			
CLNXEHSE00D/4	CLIOP821A/7	AI1		x			N2023DIG1	Digestoř otočný ovladač m.č. N2023	
		AI2		x			N2024DIG1	Digestoř otočný ovladač m.č. N2024	
		AI3		x			N2005BOX1	Odtah. box otočný ovladač m.č. N2005	
		AI4							
		AI5							
		AI6							
		AI7							
		AI8							

Podstanice	Modul	PAO00	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
CLNXEHSE00D/4	CLIOP822A/1	AO1	x				7MR1	Řízení EC motor přívod VZT 7	
		AO2	x				7MR2	Řízení EC motor odtah VZT 7	
		AO3	x				7YV3	Regulace pohon klapky obtok recup. VZT 7	
		AO4	x				7YA1	Regulace pohon topení VZT 7	
		AO5	x				7MZ1	Řízení výkonu chlazení VZT 7	
		AO6							
		AO7							
		AO8							

Podstanice	Modul	PAO01	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
CLNXEHSE00D/4	CLIOP822A/2	AO1	x				8MR1	Řízení EC motor 1 přívod VZT 8	
		AO2	x				8MR1	Řízení EC motor 2 přívod VZT 8	
		AO3	x				8MR2	Řízení EC motor odtah VZT 8	
		AO4	x				8YV3	Regulace pohon klapky obtok recup. VZT 8	
		AO5	x				8YA1	Regulace pohon topení 1 VZT 8	
		AO6	x				8MZ1	Řízení výkonu chlazení VZT 8	
		AO7	x				8VLH1	Řízení výkonu vlhčení VZT 8	
		AO8							

Podstanice	Modul	PAO02	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
RIES00D/4	322A/3	AO1	x				7YV4	Regulace pohon klapky odtah 1 m.č. N1013	
		AO2	x				7YV5	Regulace pohon klapky odtah 2 m.č. N1013	
		AO3	x				7YV6	Regulace pohon klapky odtah 3 m.č. N1013	
		AO4	x				7YV7	Regulace pohon klapky odtah 4 m.č. N1013	

## rozvaděč DRA3 (m.č. P1012)

CLNXEHSE	CLIOPE	AO5	x				7YV8	Regulace pohon klapky odtah 5 m.č. N1013	
		AO6	x				7YV9	Regulace pohon klapky odtah 6 m.č. N1013	
		AO7	x				7YV10	Regulace pohon klapky odtah 7 m.č. N1013	
		AO8	x				7YV11	Regulace pohon klapky odtah 8 m.č. N1013	

Podstanice	Modul	PAO03	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
CLNXEHSE00D/4	CLIO822A/4	AO1	x				7.02YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř 1 m.č. N1013	
		AO2	x				7.03YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř 2 m.č. N1013	
		AO3	x				7.04YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř 3 m.č. N1013	
		AO4	x				7.05YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř 4 m.č. N1013	
		AO5	x				7.06YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř 5 m.č. N1013	
		AO6	x				7.07YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř 6 m.č. N1013	
		AO7	x				7.08YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř 7 m.č. N1013	
		AO8	x				7.09YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř 8 m.č. N1013	

Podstanice	Modul	PAO04	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
CLNXEHSE00D/4	CLIO822A/5	AO1	x				8YV4	Regulace pohon klapky odtah m.č. N2007	
		AO2	x				8YV5	Regulace pohon klapky odtah 1 m.č. N2005	
		AO3	x				8YV6	Regulace pohon klapky odtah 2 m.č. N2005	
		AO4	x				8YV7	Regulace pohon klapky odtah m.č. N2029	
		AO5	x				8YV8	Regulace pohon klapky odtah m.č. N2027	
		AO6	x				8YV9	Regulace pohon klapky odtah m.č. N2026	
		AO7	x				8YV10	Regulace pohon klapky odtah m.č. N2025	
		AO8	x				8YV11	Regulace pohon klapky odtah m.č. N2009	

Podstanice	Modul	PAO05	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
CLNXEHSE00D/4	CLIO822A/6	AO1	x						
		AO2	x				8YV13	Regulace pohon klapky odtah m.č. N2014	
		AO3	x				8YV14	Regulace pohon klapky odtah m.č. N2016	
		AO4	x				8YV15	Regulace pohon klapky odtah m.č. N2023	
		AO5	x				8YV16	Regulace pohon klapky odtah m.č. N2024	
		AO6	x				8.03YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř 1 m.č. N2007	
		AO7	x				8.04YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř 2 m.č. N2007	
		AO8	x				8.05YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř 1 m.č. N2005	

Podstanice	Modul	PAO06	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
CLNXEHSE00D/4	CLIO822A/7	AO1	x				8.06YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř 2 m.č. N2005	
		AO2	x				8.07YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř 3 m.č. N2005	
		AO3	x				8.08YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř 4 m.č. N2005	
		AO4	x				8.09YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř 5 m.č. N2005	
		AO5	x				8.10YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř 1 m.č. N2029	
		AO6	x				8.11YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř 2 m.č. N2029	
		AO7	x				8.12YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř 1 m.č. N2025	
		AO8	x				8.13YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř 2 m.č. N2025	

Podstanice	Modul	PAO07	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
S00D/4	A/8	AO1	x				8.14YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř m.č. N2024	
		AO2	x				8.15YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř m.č. N2023	
		AO3	x				8.16YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř m.č. N2014	



## rozvaděč DRA3 (m.č. P1012)

CLNXEHSERIE	CLIOP822	AO4	x				8.16aYV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř m.č. N2016
		AO5	x				8.17YV1	Regulace pohon klapky odtah box m.č. N2005
		AO6	x				8.18bYV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř m.č. N2027
		AO7	x				8.18cYV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř m.č. N2026
		AO8						

Podstanice	Modul	PAO08	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
CLNXEHSERIES00D/4	CLIOP822A/9	AO1	x				8.18dYV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř m.č. N2009	
		AO2							
		AO3							
		AO4							
		AO5							
		AO6							
		AO7							
		AO8							

Podstanice	Modul	PAO09	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
CLNXEHSERIES00D/4	CLIOP822A/10	AO1	x				7.02FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř 1 m.č. N1013	
		AO2	x				7.03FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř 2 m.č. N1013	
		AO3	x				7.04FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř 3 m.č. N1013	
		AO4	x				7.05FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř 4 m.č. N1013	
		AO5	x				7.06FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř 5 m.č. N1013	
		AO6	x				7.07FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř 6 m.č. N1013	
		AO7	x				7.08FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř 7 m.č. N1013	
		AO8	x				7.09FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř 8 m.č. N1013	

Podstanice	Modul	PDI00	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSERIES00D/4	CLIOP823A/1	BI1	x				7MR1	Chod motor přívod VZT 7	
		BI2	x				7MR1	Porucha motor přívod VZT 7	
		BI3	x				7MR2	Chod motor odtah VZT 7	
		BI4	x				7MR2	Porucha motor odtah VZT 7	
		BI5	x				7MC1	Porucha čerpadlo ohřev VZT 7	
		BI6	x				7MC1	Chod čerpadlo ohřev VZT 7	
		BI7	x				7dPM1	dP motor přívod VZT 7	
		BI8	x				7dPM2	dP motor odtah VZT 7	
		BI9	x				7dPF1	dP filtr 1 přívod VZT 7	
		BI10	x				7dPF2	dP filtr 2 přívod VZT 7	
		BI11	x				7dPF7	dP filtr odtah VZT 7	
		BI12	x				7dPR1	dP rekuperátor VZT 7	

Podstanice	Modul	PDI01	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSERIES00D/4	CLIOP823A/2	BI1	x				7FT1	Protimrazová ochrana VZT 7	
		BI2	x				7MZ1	Chod chlazení VZT 7	
		BI3	x				7MZ1	Porucha chlazení VZT 7	
		BI4	x				3021OS1	Havarijní oční sprcha m.č. 3021	z ESIL rozv. 3RS24
		BI5	x				2005OS1	Havarijní oční sprcha m.č. 2005	z ESIL rozv. 2RS12
		BI6	x				2029OS1	Havarijní oční sprcha m.č. 2029	z ESIL rozv. 2RS21
		BI7	x				1016OS1	Havarijní oční sprcha m.č. 1016	z ESIL rozv. 1RS22
		BI8	x				1017OS1	Havarijní oční sprcha m.č. 1017	z ESIL rozv. 1RS23
		BI9	x				1013OS1	Havarijní oční sprcha m.č. 1013	z ESIL rozv. 1RS24
		BI10							
		BI11							

## rozvaděč DRA3 (m.č. P1012)

	BI12						
--	------	--	--	--	--	--	--

Podstanice	Modul	PDI00	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSE00D/4	CLIOP823A/1	BI1	x				8MR1	Chod motor 1 přívod VZT 8	
		BI2	x				8MR1	Porucha motor 1 přívod VZT 8	
		BI3	x				8MR1	Chod motor 2 přívod VZT 8	
		BI4	x				8MR1	Porucha motor 2 přívod VZT 8	
		BI5	x				8MR2	Chod motor odtah VZT 8	
		BI6	x				8MR2	Porucha motor odtah VZT 8	
		BI7	x				8MC1	Porucha čerpadlo ohřev 1 VZT 8	
		BI8	x				8MC1	Chod čerpadlo ohřev 1 VZT 8	
		BI9							
		BI10							
		BI11	x				8dPM1	dP motor přívod VZT 8	
		BI12	x				8dPM2	dP motor odtah VZT 8	

Podstanice	Modul	PDI01	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSE00D/4	CLIOP823A/2	BI1	x				8dPF1	dP filtr 1 přívod VZT 8	
		BI2	x				8dPF2	dP filtr 2 přívod VZT 8	
		BI3	x				8dPF8	dP filtr odtah VZT 8	
		BI4	x				8dPR1	dP rekuperátor VZT 8	
		BI5	x				8FT1	Protimrazová ochrana VZT 8	
		BI6	x				8MZ1	Chod chlazení VZT 8	
		BI7	x				8MZ1	Porucha chlazení VZT 8	
		BI8	x				8VLH1	Chod vlhčení VZT 8	
		BI9	x				8VLH1	Porucha vlhčení VZT 8	
		BI10	x				8RB1	Bezpečnostní hygroskop VZT 8	
		BI11							
		BI12							

Podstanice	Modul	PDI02	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSE00D/4	CLIOP823A/3	BI1	x				7.02MR1	Chod motor odtah digestoř 1 m.č. N1013	
		BI2	x				7.02MR1	Porucha motor odtah digestoř 1 m.č. N1013	
		BI3	x				7.03MR1	Chod motor odtah digestoř 2 m.č. N1013	
		BI4	x				7.03MR1	Porucha motor odtah digestoř 2 m.č. N1013	
		BI5	x				7.04MR1	Chod motor odtah digestoř 3 m.č. N1013	
		BI6	x				7.05MR1	Porucha motor odtah digestoř 3 m.č. N1013	
		BI7	x				7.05MR1	Chod motor odtah digestoř 4 m.č. N1013	
		BI8	x				7.05MR1	Porucha motor odtah digestoř 4 m.č. N1013	
		BI9	x				7.06MR1	Chod motor odtah digestoř 5 m.č. N1013	
		BI10	x				7.06MR1	Porucha motor odtah digestoř 5 m.č. N1013	
		BI11	x				7.07MR1	Chod motor odtah digestoř 6 m.č. N1013	
		BI12	x				7.07MR1	Porucha motor odtah digestoř 6 m.č. N1013	

Podstanice	Modul	PDI03	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
4SERIES00D/4	CP823A/4	BI1	x				7.08MR1	Chod motor odtah digestoř 7 m.č. N1013	
		BI2	x				7.08MR1	Porucha motor odtah digestoř 7 m.č. N1013	
		BI3	x				7.09MR1	Chod motor odtah digestoř 8 m.č. N1013	
		BI4	x				7.09MR1	Porucha motor odtah digestoř 8 m.č. N1013	
		BI5	x				7.02dPM1	dP motor odtah digestoř 1 m.č. N1013	
		BI6	x				7.03dPM1	dP motor odtah digestoř 2 m.č. N1013	
		BI7	x				7.04dPM1	dP motor odtah digestoř 3 m.č. N1013	

## rozvaděč DRA3 (m.č. P1012)

CLNXE+	CLK	BI8	x				7.05dPM1	dP motor odtah digestoř 4 m.č. N1013	
		BI9	x				7.06dPM1	dP motor odtah digestoř 5 m.č. N1013	
		BI10	x				7.07dPM1	dP motor odtah digestoř 6 m.č. N1013	
		BI11	x				7.08dPM1	dP motor odtah digestoř 7 m.č. N1013	
		BI12	x				7.09dPM1	dP motor odtah digestoř 8 m.č. N1013	

Podstanice	Modul	PDI04	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXESERIES00D/4	CLIOP823A/5	BI1	x				8PK0	Protipožární klapka VZT 8	
		BI2	x				8PK1	Protipožární klapka VZT 8	
		BI3	x				8PK2	Protipožární klapka VZT 8	
		BI4	x				8PK3	Protipožární klapka VZT 8	
		BI5	x				8PK12	Protipožární klapka VZT 8	
		BI6	x				8PK13	Protipožární klapka VZT 8	
		BI7	x				8PK14	Protipožární klapka VZT 8	
		BI8	x				8PK15	Protipožární klapka VZT 8	
		BI9	x				8PK16	Protipožární klapka VZT 8	
		BI10	x				8PK17	Protipožární klapka VZT 8	
		BI11	x				8PK18	Protipožární klapka VZT 8	
		BI12	x				8PK19	Protipožární klapka VZT 8	

Podstanice	Modul	PDI5	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXESERIES00D/4	CLIOP823A/6	BI1	x				8PK20	Protipožární klapka VZT 8	
		BI2	x				8PK21	Protipožární klapka VZT 8	
		BI3	x				8PK22	Protipožární klapka VZT 8	
		BI4	x				8PK23	Protipožární klapka VZT 8	
		BI5							
		BI6	x				9PK3	Protipožární klapka VZT 9	
		BI7	x				9PK4	Protipožární klapka VZT 9	
		BI8	x				10PK0	Protipožární klapka VZT 10	
		BI9	x				10PK1	Protipožární klapka VZT 10	
		BI10	x				10PK2	Protipožární klapka VZT 10	
		BI11	x				10PK3	Protipožární klapka VZT 10	
		BI12							

Podstanice	Modul	PDI6	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXESERIES00D/4	CLIOP823A/7	BI1	x				7SS1	Přepínač Start/Stop VZT 7	na dveřích rozvaděče
		BI2	x				8SS1	Přepínač Start/Stop VZT 8	na dveřích rozvaděče
		BI3	x				7.02SS1	Přepínač Start/Stop VZT 7.02	na dveřích rozvaděče
		BI4	x				7.03SS1	Přepínač Start/Stop VZT 7.03	na dveřích rozvaděče
		BI5	x				7.04SS1	Přepínač Start/Stop VZT 7.04	na dveřích rozvaděče
		BI6	x				7.05SS1	Přepínač Start/Stop VZT 7.05	na dveřích rozvaděče
		BI7	x				7.06SS1	Přepínač Start/Stop VZT 7.06	na dveřích rozvaděče
		BI8	x				7.07SS1	Přepínač Start/Stop VZT 7.07	na dveřích rozvaděče
		BI9	x				7.08SS1	Přepínač Start/Stop VZT 7.08	na dveřích rozvaděče
		BI10	x				7.09SS1	Přepínač Start/Stop VZT 7.09	na dveřích rozvaděče
		BI11	x				8.03SS1	Přepínač Start/Stop VZT 8.03	na dveřích rozvaděče
		BI12	x				8.04SS1	Přepínač Start/Stop VZT 8.04	na dveřích rozvaděče

Podstanice	Modul	PDI7	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
4		BI1	x				8.05SS1	Přepínač Start/Stop VZT 8.05	na dveřích rozvaděče
		BI2	x				8.06SS1	Přepínač Start/Stop VZT 8.06	na dveřích rozvaděče
		BI3	x				8.07SS1	Přepínač Start/Stop VZT 8.07	na dveřích rozvaděče

## rozvaděč DRA3 (m.č. P1012)

CLNXEHSE00D/	CLIOP823A/8	BI4	x				8.08SS1	Přepínač Start/Stop VZT 8.08	na dveřích rozvaděče
		BI5	x				8.09SS1	Přepínač Start/Stop VZT 8.09	na dveřích rozvaděče
		BI6	x				8.10SS1	Přepínač Start/Stop VZT 8.10	na dveřích rozvaděče
		BI7	x				8.11SS1	Přepínač Start/Stop VZT 8.11	na dveřích rozvaděče
		BI8	x				8.12SS1	Přepínač Start/Stop VZT 8.12	na dveřích rozvaděče
		BI9	x				8.13SS1	Přepínač Start/Stop VZT 8.13	na dveřích rozvaděče
		BI10	x				8.14SS1	Přepínač Start/Stop VZT 8.14	na dveřích rozvaděče
		BI11	x				8.15SS1	Přepínač Start/Stop VZT 8.15	na dveřích rozvaděče
		BI12	x				8.16SS1	Přepínač Start/Stop VZT 8.16	na dveřích rozvaděče

Podstanice	Modul	PDI8	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSE00D/4	CLIOP823A/9	BI1	x				8.17SS1	Přepínač Start/Stop VZT 8.17	na dveřích rozvaděče
		BI2	x						
		BI3	x				8.16aSS1	Přepínač Start/Stop VZT 8.16a	na dveřích rozvaděče
		BI4	x				8.18bSS1	Přepínač Start/Stop VZT 8.18b	na dveřích rozvaděče
		BI5	x				8.18cSS1	Přepínač Start/Stop VZT 8.18c	na dveřích rozvaděče
		BI6	x				8.18dSS1	Přepínač Start/Stop VZT 8.18d	na dveřích rozvaděče
		BI7	x				3ELO	Porucha napájení rozvaděč	
		BI8	x				3UPS0	Porucha UPS rozvaděč	
		BI9	x				3EPS0	EPS signál POŽÁR	
		BI10							
		BI11							
		BI12							

Podstanice	Modul	PDO00	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSE00D/4	CLIOP824A/1	Rel1	x				7MR1	Start/Stop EC motor přívod VZT 7	
		Rel2	x				7MR2	Start/Stop EC motor odtah VZT 7	
		Rel3	x				7MC1	Start/Stop čerpadlo topení VZT 7	
		Rel4	x				7YV1	Otv/Zav klapka vstup VZT 7	
		Rel5	x				7YV2	Otv/Zav klapka výstup VZT 7	
		Rel6	x				7MZ1	Start/Stop chlazení VZT 7	

Podstanice	Modul	PDO01	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSE00D/4	CLIOP824A/2	Rel1	x				8MR1	Start/Stop EC motor 1 přívod VZT 8	
		Rel2	x				8MR1	Start/Stop EC motor 2 přívod VZT 8	
		Rel3	x				8MR2	Start/Stop EC motor odtah VZT 8	
		Rel4	x				8MC1	Start/Stop čerpadlo topení 1 VZT 8	
		Rel5	x				8YV1	Otv/Zav klapka vstup VZT 8	
		Rel6	x				8YV2	Otv/Zav klapka výstup VZT 8	

Podstanice	Modul	PDO02	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSE00D/4	CLIOP824A/3	Rel1	x				8MZ1	Start/Stop chlazení VZT 8	
		Rel2	x				8VLH1	Start/Stop vlhčení VZT 8	
		Rel3	x				7ELO1	Zav/Vyp el. ohřev topná komora VZT 7	
		Rel4	x				8ELO1	Zav/Vyp el. ohřev topná komora VZT 8	
		Rel5	x				STRELO1	el. ohřev potrubí topné vody střecha 2.NP	
		Rel6							

Podstanice	Modul	PDO03	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
7/4	4	Rel1	x				7.02MR1	Start/Stop motor odtah digestoř 1 m.č. N1013	

## rozvaděč DRA3 (m.č. P1012)

CLNXESERIES001	CLIOP824A/4	Rel2	x				7.03MR1	Start/Stop motor odtah digestoř 2 m.č. N1013	
		Rel3	x				7.04MR1	Start/Stop motor odtah digestoř 3 m.č. N1013	
		Rel4	x				7.05MR1	Start/Stop motor odtah digestoř 4 m.č. N1013	
		Rel5	x				7.06MR1	Start/Stop motor odtah digestoř 5 m.č. N1013	
		Rel6	x				7.07MR1	Start/Stop motor odtah digestoř 6 m.č. N1013	

Podstanice	Modul	PDO04	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXESERIES00D/4	CLIOP824A/5	Rel1	x				7.08MR1	Start/Stop motor odtah digestoř 7 m.č. N1013	
		Rel2	x				7.09MR1	Start/Stop motor odtah digestoř 8 m.č. N1013	
		Rel3							
		Rel4							
		Rel5							
		Rel6							

Podstanice	Modul	PDO05	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXESERIES00D/4	CLIOP824A/6	Rel1	x				7HL1a	Signálka chod VZT 7	na dveřích rozvaděče
		Rel2	x				7HL1b	Signálka porucha VZT 7	na dveřích rozvaděče
		Rel3	x				8HL1a	Signálka chod VZT 8	na dveřích rozvaděče
		Rel4	x				8HL1b	Signálka porucha VZT 8	na dveřích rozvaděče
		Rel5	x				7.02HL1a	Signálka chod VZT 7.02	na dveřích rozvaděče
		Rel6	x				7.02HL1b	Signálka porucha VZT 7.02	na dveřích rozvaděče

Podstanice	Modul	PDO06	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXESERIES00D/4	CLIOP824A/7	Rel1	x				7.03HL1a	Signálka chod VZT 7.03	na dveřích rozvaděče
		Rel2	x				7.03HL1b	Signálka porucha VZT 7.03	na dveřích rozvaděče
		Rel3	x				7.04HL1a	Signálka chod VZT 7.04	na dveřích rozvaděče
		Rel4	x				7.04HL1b	Signálka porucha VZT 7.04	na dveřích rozvaděče
		Rel5	x				7.05HL1a	Signálka chod VZT 7.05	na dveřích rozvaděče
		Rel6	x				7.05HL1b	Signálka porucha VZT 7.05	na dveřích rozvaděče

Podstanice	Modul	PDO07	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXESERIES00D/4	CLIOP824A/8	Rel1	x				7.06HL1a	Signálka chod VZT 7.06	na dveřích rozvaděče
		Rel2	x				7.06HL1b	Signálka porucha VZT 7.06	na dveřích rozvaděče
		Rel3	x				7.07HL1a	Signálka chod VZT 7.07	na dveřích rozvaděče
		Rel4	x				7.07HL1b	Signálka porucha VZT 7.07	na dveřích rozvaděče
		Rel5	x				7.08HL1a	Signálka chod VZT 7.08	na dveřích rozvaděče
		Rel6	x				7.08HL1b	Signálka porucha VZT 7.08	na dveřích rozvaděče

Podstanice	Modul	PDO08	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXESERIES00D/4	CLIOP824A/9	Rel1	x				7.09HL1a	Signálka chod VZT 7.09	na dveřích rozvaděče
		Rel2	x				7.09HL1b	Signálka porucha VZT 7.09	na dveřích rozvaděče
		Rel3	x				8.03HL1a	Signálka chod VZT 8.03	na dveřích rozvaděče
		Rel4	x				8.03HL1b	Signálka porucha VZT 8.03	na dveřích rozvaděče
		Rel5	x				8.04HL1a	Signálka chod VZT 8.04	na dveřích rozvaděče
		Rel6	x				8.04HL1b	Signálka porucha VZT 8.04	na dveřích rozvaděče

Podstanice	Modul	PDO09	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
/4	0	Rel1	x				8.05HL1a	Signálka chod VZT 8.05	na dveřích rozvaděče

## rozvaděč DRA3 (m.č. P1012)

CLNXEHSE00L	CLIOP824A/1	Rel2	x				8.05HL1b	Signálka porucha VZT 8.05	na dveřích rozvaděče
		Rel3	x				8.06HL1a	Signálka chod VZT 8.06	na dveřích rozvaděče
		Rel4	x				8.06HL1b	Signálka porucha VZT 8.06	na dveřích rozvaděče
		Rel5					8.07HL1a	Signálka chod VZT 8.07	na dveřích rozvaděče
		Rel6					8.07HL1b	Signálka porucha VZT 8.07	na dveřích rozvaděče

Podstanice	Modul	PDO10	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSE00D/4	CLIOP824A/11	Rel1	x				8.08HL1a	Signálka chod VZT 8.08	na dveřích rozvaděče
		Rel2	x				8.08HL1b	Signálka porucha VZT 8.08	na dveřích rozvaděče
		Rel3	x				8.09HL1a	Signálka chod VZT 8.09	na dveřích rozvaděče
		Rel4	x				8.09HL1b	Signálka porucha VZT 8.09	na dveřích rozvaděče
		Rel5					8.10HL1a	Signálka chod VZT 8.10	na dveřích rozvaděče
		Rel6					8.10HL1b	Signálka porucha VZT 8.10	na dveřích rozvaděče

Podstanice	Modul	PDO11	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSE00D/4	CLIOP824A/12	Rel1	x				8.11HL1a	Signálka chod VZT 8.11	na dveřích rozvaděče
		Rel2	x				8.11HL1b	Signálka porucha VZT 8.11	na dveřích rozvaděče
		Rel3	x				8.12HL1a	Signálka chod VZT 8.12	na dveřích rozvaděče
		Rel4	x				8.12HL1b	Signálka porucha VZT 8.12	na dveřích rozvaděče
		Rel5					8.13HL1a	Signálka chod VZT 8.13	na dveřích rozvaděče
		Rel6					8.13HL1b	Signálka porucha VZT 8.13	na dveřích rozvaděče

Podstanice	Modul	PDO12	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSE00D/4	CLIOP824A/13	Rel1	x				8.14HL1a	Signálka chod VZT 8.14	na dveřích rozvaděče
		Rel2	x				8.14HL1b	Signálka porucha VZT 8.14	na dveřích rozvaděče
		Rel3	x				8.15HL1a	Signálka chod VZT 8.15	na dveřích rozvaděče
		Rel4	x				8.15HL1b	Signálka porucha VZT 8.15	na dveřích rozvaděče
		Rel5					8.16HL1a	Signálka chod VZT 8.16	na dveřích rozvaděče
		Rel6					8.16HL1b	Signálka porucha VZT 8.16	na dveřích rozvaděče

Podstanice	Modul	PDO13	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSE00D/4	CLIOP824A/14	Rel1	x				8.16aHL1a	Signálka chod VZT 8.16a	na dveřích rozvaděče
		Rel2	x				8.16aHL1b	Signálka porucha VZT 8.16a	na dveřích rozvaděče
		Rel3	x				8.17HL1a	Signálka chod VZT 8.17	na dveřích rozvaděče
		Rel4	x				8.17HL1b	Signálka porucha VZT 8.17	na dveřích rozvaděče
		Rel5	x				8.18bHL1a	Signálka chod VZT 8.18b	na dveřích rozvaděče
		Rel6	x				8.18bHL1b	Signálka porucha VZT 8.18b	na dveřích rozvaděče

Podstanice	Modul	PDO14	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSE00D/4	CLIOP824A/15	Rel1	x				8.18cHL1a	Signálka chod VZT 8.18c	na dveřích rozvaděče
		Rel2	x				8.18cHL1b	Signálka porucha VZT 8.18c	na dveřích rozvaděče
		Rel3	x				8.18dHL1a	Signálka chod VZT 8.18d	na dveřích rozvaděče
		Rel4	x				8.18dHL1b	Signálka porucha VZT 8.18d	na dveřích rozvaděče
		Rel5							
		Rel6							

Podstanice	Modul	PDO15	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
>/4	6	Rel1	x				3HLO	Signálka porucha rozvaděč	na dveřích rozvaděče



## rozvaděč DRA3 (m.č. P1012)

CLNXEHSE000L	CLIOP824A/1	Rel2	x				3EPS0	Signál do EPS - shoení pož. Klapky	na dveřích rozvaděče
		Rel3							
		Rel4							
		Rel5							
		Rel6							

Podstanice	Modul	PDO16	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSE000L/4	CLIOP824A/17	Rel1	x				2007HL1	Výstražné světlo - max. počet digestoří N2007	
		Rel2	x				2005HL1	Výstražné světlo - max. počet digestoří N2005	
		Rel3	x				2029HL1	Výstražné světlo - max. počet digestoří N2029	
		Rel4	x				2025HL1	Výstražné světlo - max. počet digestoří N2025	
		Rel5							
		Rel6							

## rozvaděč DRA4 (m.č. N5012)

Podstanice	Modul	PAI00	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC20k	0-10VDC	Pt1000	Pt3000			
CLNXEHSERIES00D/5	CLIOP821A/1	AI1		x			13TH1	T vstupní VZT 13	
		AI2		x			13TH1	RH vstupní VZT 13	
		AI3	x				13T2	T výstupní VZT 13	
		AI4	x				13T3	T přívodní VZT 13	
		AI5	x				13T4	T odtahová VZT 13	
		AI6	x				13T5	T vrat topná voda VZT 13	
		AI7		x			13dP2	dP přívodní VZT 13	
		AI8		x			13dP2	dP odtahový VZT 13	

Podstanice	Modul	PAI01	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC20k	0-10VDC	Pt1000	Pt3000			
CLNXEHSERIES00D/5	CLIOP821A/2	AI1		x			5010QC02	CO2 prostorová m.č. N5010	
		AI2		x			3019QC02	CO2 prostorová m.č. N3019	
		AI3		x			3018QC02	CO2 prostorová m.č. N3018	
		AI4							
		AI5							
		AI6							
		AI7							
		AI8							

Podstanice	Modul	PAO00	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
CLNXEHSERIES00D/5	CLIOP822A/1	AO1	x				13MR1	Řízení EC motor přívod VZT 13	
		AO2	x				13MR2	Řízení EC motor odtah VZT 13	
		AO3	x				13YV3	Regulace pohon klapky obtok rekup. VZT 13	
		AO4	x				13YA1	Regulace pohon topení VZT 13	
		AO5	x				13MZ1	Řízení výkonu chlazení VZT 13	
		AO6					3.03FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř m.č. N1008e	
		AO7					3.03aFM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř m.č. N1008c	
		AO8							

Podstanice	Modul	PDI00	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSERIES00D/5	CLIOP823A/1	BI1	x				13MR1	Chod motor přívod VZT 13	
		BI2	x				13MR1	Porucha motor přívod VZT 13	
		BI3	x				13MR2	Chod motor odtah VZT 13	
		BI4	x				13MR2	Porucha motor odtah VZT 13	
		BI5	x				13MC1	Porucha čerpadlo ohřev VZT 13	
		BI6	x				13MC1	Chod čerpadlo ohřev VZT 13	
		BI7	x				13dPM1	dP motor přívod VZT 13	
		BI8	x				13dPM2	dP motor odtah VZT 13	
		BI9	x				13dPF1	dP filtr přívod VZT 13	
		BI10	x				13dPF2	dP filtr odtah VZT 13	
		BI11	x				13dPR1	dP rekuperátor VZT 13	
		BI12	x				13FT1	Protimrazová ochrana VZT 13	

Podstanice	Modul	PDI01	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
5		BI1	x				13MZ1	Chod chlazení VZT 13	
		BI2	x				13MZ1	Porucha chlazení VZT 13	
		BI3	x				3.03MR1	Chod motor odtah digestoř m.č. N1008e	



## rozvaděč DRA4 (m.č. N5012)

CLNXEHSE00D/5	CLIOP823A/2	BI4	x				3.03MR1	Porucha motor odtah digestoř m.č. N1008e	
		BI5	x				3.03dPM1	dP motor odtah digestoř m.č. N1008e	
		BI6	x				3.03aMR1	Chod motor odtah digestoř m.č. N1008c	
		BI7	x				3.03aMR1	Porucha motor odtah digestoř m.č. N1008c	
		BI8	x				3.03adPM1	dP motor odtah digestoř m.č. N1008c	
		BI9	x						
		BI10	x						
		BI11	x						
		BI12							

Podstanice	Modul	PDI02	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSE00D/5	CLIOP823A/3	BI1	x				13SS1	Přepínač Start/Stop VZT 13	na dveřích rozvaděče
		BI2	x				4SS0	Přepínač Aut/Vyp rozvaděč	na dveřích rozvaděče
		BI3	x				4ELO	Porucha napájení rozvaděč	
		BI4	x				4UPS0	Porucha UPS rozvaděč	
		BI5	x				4EPS0	EPS signál POŽÁR	
		BI6							
		BI7							
		BI8							
		BI9							
		BI10							
		BI11							
		BI12							

Podstanice	Modul	PDI03	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSE00D/5	CLIOP823A/4	BI1	x				8PK4	Protipožární klapka VZT 8	
		BI2	x				8PK5	Protipožární klapka VZT 8	
		BI3	x				8PK6	Protipožární klapka VZT 8	
		BI4	x				8PK7	Protipožární klapka VZT 8	
		BI5	x				8PK8	Protipožární klapka VZT 8	
		BI6	x				8PK9	Protipožární klapka VZT 8	
		BI7	x				8PK10	Protipožární klapka VZT 8	
		BI8	x				8PK11	Protipožární klapka VZT 8	
		BI9							
		BI10							
		BI11							
		BI12							

Podstanice	Modul	PDI04	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSE00D/5	CLIOP823A/5	BI1	x				13PK2	Protipožární klapka VZT 13	
		BI2	x				13PK3	Protipožární klapka VZT 13	
		BI3	x				13PK6	Protipožární klapka VZT 13	
		BI4	x				13PK7	Protipožární klapka VZT 13	
		BI5	x				14PK0	Protipožární klapka VZT 14	
		BI6	x				14PK1	Protipožární klapka VZT 14	
		BI7	x				14PK2	Protipožární klapka VZT 14	
		BI8	x				14PK3	Protipožární klapka VZT 14	
		BI9	x				14PK4	Protipožární klapka VZT 14	
		BI10	x				14PK5	Protipožární klapka VZT 14	
		BI11	x				14PK6	Protipožární klapka VZT 14	
		BI12							

nice	ul	Typ signálu						
------	----	-------------	--	--	--	--	--	--

## rozvaděč DRA4 (m.č. N5012)

Podstata	Mod	PDI05	DI		Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
CLNXEHESERIES00D/5	CLIOP823A/6	BI1					
		BI2					
		BI3					
		BI4					
		BI5					
		BI6					
		BI7					
		BI8					
		BI9					
		BI10					
		BI11					
		BI12					

Podstanice	Modul	PDO00	Typ signálu			Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.				
CLNXEHESERIES00D/5	CLIOP824A/1	Rel1	x			13MR1	Start/Stop EC motor přívod VZT 13	
		Rel2	x			13MR2	Start/Stop EC motor odtah VZT 13	
		Rel3	x			13MC1	Start/Stop čerpadlo topení VZT 13	
		Rel4	x			13YV1	Otv/Zav klapka vstup VZT 13	
		Rel5	x			13YV2	Otv/Zav klapka výstup VZT 13	
		Rel6	x			13MZ1	Start/Stop chlazení VZT 13	

Podstanice	Modul	PDO01	Typ signálu			Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.				
CLNXEHESERIES00D/5	CLIOP824A/2	Rel1	x			3.03MR1	Start/Stop motor odtah digestoř m.č. N1008e	
		Rel2	x			3.03aMR1	Start/Stop motor odtah digestoř m.č. N1008c	
		Rel3	x					
		Rel4	x					
		Rel5						
		Rel6						

Podstanice	Modul	PDO02	Typ signálu			Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.				
CLNXEHESERIES00D/5	CLIOP824A/3	Rel1	x			13HL1a	Signálka chod VZT 13	na dveřích rozvaděče
		Rel2	x			13HL1b	Signálka porucha VZT 13	na dveřích rozvaděče
		Rel3	x			3.03HL1a	Signálka chod VZT 3.03	na dveřích rozvaděče
		Rel4	x			3.03HL1b	Signálka porucha VZT 3.03	na dveřích rozvaděče
		Rel5	x			3.03aHL1a	Signálka chod VZT 3.03a	na dveřích rozvaděče
		Rel6	x			3.03cHL1b	Signálka porucha VZT 3.03a	na dveřích rozvaděče

Podstanice	Modul	PDO03	Typ signálu			Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.				
CLNXEHESERIES00D/5	CLIOP824A/4	Rel1	x			4HLO	Signálka porucha rozvaděč	na dveřích rozvaděče
		Rel2	x			4EPS0	Signál do EPS - shoení pož. Klapky	na dveřích rozvaděče
		Rel3	x					
		Rel4	x					
		Rel5	x					
		Rel6	x					

## rozvaděč DRA5 (m.č. střecha)

Podstanice	Modul	PAI00	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC20k	0-10VDC	Pt1000	Pt3000			
CLNXEHSE00D/6	CLIOP821A/1	AI1	x				5T1	T vstupní VZT 5	
		AI2	x				5T2	T výstupní VZT 5	
		AI3	x				5T3	T přívodní VZT 5	
		AI4	x				5T4	T odtahová VZT 5	
		AI5	x				5T5	T vrat topná voda VZT 5	
		AI6		x			5dP1	dP přívodní VZT 5	
		AI7		x			5dP2	dP odtahový VZT 5	
		AI8	x				Tout	Teplota venkovní	

Podstanice	Modul	PAI01	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC20k	0-10VDC	Pt1000	Pt3000			
CLNXEHSE00D/6	CLIOP821A/2	AI1	x				6T1	T vstupní VZT 6	
		AI2	x				6T2	T výstupní VZT 6	
		AI3	x				6T3	T přívodní VZT 6	
		AI4	x				6T4	T odtahová VZT 6	
		AI5	x				6T6	T vrat topná voda VZT 6	
		AI6		x			6dP1	dP přívodní VZT 6	
		AI7		x			6dP2	dP odtahový VZT 6	
		AI8							

Podstanice	Modul	PAI02	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC20k	0-10VDC	Pt1000	Pt3000			
CLNXEHSE00D/6	CLIOP821A/3	AI1	x				9T1	T vstupní VZT 9	
		AI2	x				9T2	T výstupní VZT 9	
		AI3		x			9TH1	T přívodní VZT 9	
		AI4		x			9TH1	RH přívodní VZT 9	
		AI5		x			9TH2	T odtahová VZT 9	
		AI6	x				9TH2	RH odtahová VZT 9	
		AI7	x				9T3	T za chladičem VZT 9	
		AI8	x				9T4	T vrat topná voda 1 VZT 9	

Podstanice	Modul	PAI03	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC20k	0-10VDC	Pt1000	Pt3000			
CLNXEHSE00D/6	CLIOP821A/4	AI1	x				9T5	T vrat topná voda 2 VZT 9	
		AI2		x			9dP1	dP přívodní VZT 9	
		AI3		x			9dP2	dP odtahový VZT 9	
		AI4							
		AI5							
		AI6							
		AI7							
		AI8							

Podstanice	Modul	PAI04	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC20k	0-10VDC	Pt1000	Pt3000			
KEHSE00D/6	CLIOP821A/5	AI1	x				10T1	T vstupní VZT 10	
		AI2	x				10T2	T za chladičem VZT 10	
		AI3		x			10TH1	T přívodní VZT 10	
		AI4		x			10TH1	RH přívodní VZT 10	
		AI5		x			10TH2	T odtahová VZT 10	
		AI6	x				10TH2	RH odtahová VZT 10	

## rozvaděč DRA5 (m.č. střecha)

CLN:	AI7	x				10T3	T vrat topná voda 1 VZT 10	
	AI8	x				10T4	T vrat topná voda 2 VZT 10	

Podstanice	Modul	PAI05	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC20k	0-10VDC	Pt1000	Pt3000			
CLNXEHSE00D/6	CLIO821A/6	AI1		x			10dP1	dP přívodní VZT 10	
		AI2		x			10dP2	dP odtahový VZT 10	
		AI3		x			2011dP1	dP místnosti N2011 X N2001	
		AI4							
		AI5							
		AI6							
		AI7							
		AI8							

Podstanice	Modul	PAI06	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC20k	0-10VDC	Pt1000	Pt3000			
CLNXEHSE00D/6	CLIO821A/7	AI1	x				14T1	T vstupní VZT 14	
		AI2	x				14T2	T výstupní VZT 14	
		AI3		x			14TH1	T přívodní VZT 14	
		AI4		x			14TH1	RH přívodní VZT 14	
		AI5		x			14TH2	T odtahová VZT 14	
		AI6	x				14TH2	RH odtahová VZT 14	
		AI7	x				14T3	T za chladičem VZT 14	
		AI8	x				14T4	T vrat topná voda 1 VZT 14	

Podstanice	Modul	PAI07	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC20k	0-10VDC	Pt1000	Pt3000			
CLNXEHSE00D/6	CLIO821A/8	AI1	x				14T5	T vrat topná voda 2 VZT 14	
		AI2		x			14dP1	dP přívodní VZT 14	
		AI3		x			14dP2	dP odtahový VZT 14	
		AI4		x			3021DIG1	Digestor 1 otočný ovladač m.č. N3021	
		AI5		x			3021DIG2	Digestor 2 otočný ovladač m.č. N3021	
		AI6		x			3023cDIG1	Digestor 1 otočný ovladač m.č. N3023c	
		AI7		x			1016dP1	dP mezi místnosti N1016 a N1015	
		AI8		x			1017dP1	dP mezi místnosti N1017 a N1001	

Podstanice	Modul	PAI08	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC20k	0-10VDC	Pt1000	Pt3000			
CLNXEHSE00D/6	CLIO821A/9	AI1		x			1016DIG1	Digestor 1 otočný ovladač m.č. N1016	
		AI2		x			1016DIG2	Digestor 2 otočný ovladač m.č. N1016	
		AI3		x			1016DIG3	Digestor 3 otočný ovladač m.č. N1016	
		AI4		x			1016DIG4	Digestor 4 otočný ovladač m.č. N1016	
		AI5		x			1017DIG1	Digestor 1 otočný ovladač m.č. N1017	
		AI6		x			1017DIG2	Digestor 2 otočný ovladač m.č. N1017	
		AI7		x			1017DIG3	Digestor 3 otočný ovladač m.č. N1017	
		AI8		x			1017DIG4	Digestor 4 otočný ovladač m.č. N1017	

Podstanice	Modul	PAO00	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
RIES00D/6	322A/1	AO1	x				5MR1	Řízení EC motor přívod VZT 5	
		AO2	x				5MR2	Řízení EC motor odtah VZT 5	
		AO3	x				5YV3	Regulace pohon klapky obtok rekup. VZT 5	
		AO4	x				5YA1	Regulace pohon topení VZT 5	

## rozvaděč DRA5 (m.č. střecha)

CLNXEHSE	CLIOPE	A05	x				5MZ1	Řízení výkonu chlazení VZT 5	
		A06							
		A07							
		A08							

Podstanice	Modul	PA001	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
CLNXEHSEHSE00D/6	CLIO822A/2	A01	x				6MR1	Řízení EC motor přívod VZT 6	
		A02	x				6MR2	Řízení EC motor odtah VZT 6	
		A03	x				6YV3	Regulace pohon klapky obtok rekup. VZT 6	
		A04	x				6YA1	Regulace pohon topení VZT 6	
		A05	x				6MZ1	Řízení výkonu chlazení VZT 6	
		A06							
		A07							
		A08							

Podstanice	Modul	PA002	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
CLNXEHSEHSE00D/6	CLIO822A/3	A01	x				9MR1	Řízení EC motor přívod VZT 9	
		A02	x				9MR2	Řízení EC motor odtah VZT 9	
		A03	x				9YV3	Regulace pohon klapky obtok rekup. VZT 9	
		A04	x				9YA1	Regulace pohon topení 1 VZT 9	
		A05	x				9YA3	Regulace pohon topení 2 VZT 9	
		A06	x				9MZ1	Řízení výkonu chlazení VZT 9	
		A07	x				9VLH1	Řízení výkonu vlhčení VZT 9	
		A08							

Podstanice	Modul	PA003	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
CLNXEHSEHSE00D/6	CLIO822A/4	A01	x				10MR1	Řízení EC motor přívod VZT 10	
		A02	x				10MR2	Řízení EC motor odtah VZT 10	
		A03	x				10YA1	Regulace pohon topení 1 VZT 10	
		A04	x				10YA2	Regulace pohon topení 2 VZT 10	
		A05	x				10MZ1	Řízení výkonu chlazení VZT 10	
		A06	x				10VLH1	Řízení výkonu vlhčení VZT 10	
		A07							
		A08							

Podstanice	Modul	PA004	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
CLNXEHSEHSE00D/6	CLIO822A/5	A01	x				14MR1	Řízení EC motor přívod VZT 14	
		A02	x				14MR2	Řízení EC motor odtah VZT 14	
		A03	x				14YV3	Regulace pohon klapky obtok rekup. VZT 14	
		A04	x				14YA1	Regulace pohon topení 1 VZT 14	
		A05	x				14YA2	Regulace pohon topení 2 VZT 14	
		A06	x				14MZ1	Řízení výkonu chlazení VZT 14	
		A07	x				14VLH1	Řízení výkonu vlhčení VZT 14	
		A08	x				4.02MR1	Řízení EC motor odtah VZT 4.02	

Podstanice	Modul	PA005	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
S00D/6	A/6	A01	x				5YV4	Regulace pohon klapky odtah 1 m.č. N1016	
		A02	x				5YV5	Regulace pohon klapky odtah 2 m.č. N1016	
		A03	x				5YV6	Regulace pohon klapky odtah 3 m.č. N1016	

## rozvaděč DRA5 (m.č. střecha)

CLNXEHSERIE	CLIO822	AO4	x				5YV7	Regulace pohon klapky odtah 4 m.č. N1016	
		AO5	x				5.02YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř 1 m.č. N1016	
		AO6	x				5.03YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř 2 m.č. N1016	
		AO7	x				5.04YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř 3 m.č. N1016	
		AO8	x				5.05YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř 4 m.č. N1016	

Podstanice	Modul	PAO06	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
CLNXEHSERIES00D/6	CLIO822A/7	AO1	x				6YV4	Regulace pohon klapky odtah 1 m.č. N1017	
		AO2	x				6YV5	Regulace pohon klapky odtah 2 m.č. N1017	
		AO3	x				6YV6	Regulace pohon klapky odtah 3 m.č. N1017	
		AO4	x				6YV7	Regulace pohon klapky odtah 4 m.č. N1017	
		AO5	x				6.02YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř 1 m.č. N1017	
		AO6	x				6.03YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř 2 m.č. N1017	
		AO7	x				6.04YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř 3 m.č. N1017	
		AO8	x				6.06YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř 4 m.č. N1017	

Podstanice	Modul	PAO07	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
CLNXEHSERIES00D/6	CLIO822A/8	AO1	x				14YV4	Regulace pohon klapky odtah m.č. N3023c	
		AO2	x				14YV5	Regulace pohon klapky odtah 1 m.č. N3021	
		AO3	x				14YV6	Regulace pohon klapky odtah 2 m.č. N3021	
		AO4	x				14.06YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř m.č. N3023c	
		AO5	x				14.07YV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř 1 m.č. N3021	
		AO6	x				14.07aYV1	Regulace pohon klapky odtah digestoř 2 m.č. N3021	
		AO7							
		AO8							

Podstanice	Modul	PAO08	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
CLNXEHSERIES00D/6	CLIO822A/9	AO1	x				4.02FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř N1014	
		AO2	x				4.03FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř m.č. N1018	
		AO3	x				5.02FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř 1 m.č. N1016	
		AO4	x				5.03FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř 2 m.č. N1016	
		AO5	x				5.04FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř 3 m.č. N1016	
		AO6	x				5.05FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř 4 m.č. N1016	
		AO7	x				6.02FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř 1 m.č. N1017	
		AO8	x				6.03FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř 2 m.č. N1017	

Podstanice	Modul	PAO09	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
CLNXEHSERIES00D/6	CLIO822A/10	AO1	x				6.04FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř 3 m.č. N1017	
		AO2	x				6.05FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř 4 m.č. N1017	
		AO3	x				8.03FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř 1 m.č. N2007	
		AO4	x				8.04FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř 2 m.č. N2007	
		AO5	x				8.05FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř 1 m.č. N2005	
		AO6	x				8.06FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř 2 m.č. N2005	
		AO7	x				8.07FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř 3 m.č. N2005	
		AO8	x				8.08FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř 4 m.č. N2005	

Podstanice	Modul	PAO10	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
D/6	1	AO1	x				8.09FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř 5 m.č. N2005	
		AO2	x				8.10FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř 1 m.č. N2029	

## rozvaděč DRA5 (m.č. střecha)

CLNXEHSE00D/6	CLIO822A/1	AO3	x				8.11FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř 2 m.č. N2029	
		AO4	x				8.12FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř 1 m.č. N2025	
		AO5	x				8.13FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř 2 m.č. N2025	
		AO6	x				8.14FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř m.č. N2024	
		AO7	x				8.15FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř m.č. N2023	
		AO8	x				8.16FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř m.č. N2014	

Podstanice	Modul	PA011	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
CLNXEHSE00D/6	CLIO822A/12	AO1	x				8.16aFM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř m.č. N2016	
		AO2	x				8.17FM1	Řízení výkonu FM odtah box m.č. N2005	
		AO3	x				8.18bFM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř m.č. N2027	
		AO4	x				8.18cFM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř m.č. N2026	
		AO5	x				8.18dFM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř m.č. N2009	
		AO6	x				14.06FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř 1 m.č. N3021	
		AO7	x				14.07FM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř 2 m.č. N3021	
		AO8	x				14.07aFM1	Řízení výkonu FM odtah digestoř m.č. N3023c	

Podstanice	Modul	PDI00	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
CLNXEHSE00D/6	CLIO823A/1	BI1	x				5MR1	Chod motor přívod VZT 5	
		BI2	x				5MR1	Porucha motor přívod VZT 5	
		BI3	x				5MR2	Chod motor odtah VZT 5	
		BI4	x				5MR2	Porucha motor odtah VZT 5	
		BI5	x				5MC1	Porucha čerpadlo ohřev VZT 5	
		BI6	x				5MC1	Chod čerpadlo ohřev VZT 5	
		BI7	x				5dPM1	dP motor přívod VZT 5	
		BI8	x				5dPM2	dP motor odtah VZT 5	
		BI9	x				5dPF1	dP filtr 1 přívod VZT 5	
		BI10	x				5dPF2	dP filtr 2 přívod VZT 5	
		BI11	x				5dPF3	dP filtr odtah VZT 5	
		BI12	x				5dPR1	dP rekuperátor VZT 5	

Podstanice	Modul	PDI01	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
CLNXEHSE00D/6	CLIO823A/2	BI1	x				5FT1	Protimrazová ochrana VZT 5	
		BI2	x				5MZ1	Chod chlazení VZT 5	
		BI3	x				5MZ1	Porucha chlazení VZT 5	
		BI4	x				6MR1	Chod motor přívod VZT 6	
		BI5	x				6MR1	Porucha motor přívod VZT 6	
		BI6	x				6MR2	Chod motor odtah VZT 6	
		BI7	x				6MR2	Porucha motor odtah VZT 6	
		BI8	x				6MC1	Porucha čerpadlo ohřev VZT 6	
		BI9	x				6MC1	Chod čerpadlo ohřev VZT 6	
		BI10	x				6dPM1	dP motor přívod VZT 6	
		BI11	x				6dPM2	dP motor odtah VZT 6	
		BI12	x				6dPF1	dP filtr 1 přívod VZT 6	

Podstanice	Modul	PDI02	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
RIES00D/6	R23A/3	BI1	x				6dPF2	dP filtr 2 přívod VZT 6	
		BI2	x				6dPF3	dP filtr odtah VZT 6	
		BI3	x				6dPR1	dP rekuperátor VZT 6	
		BI4	x				6FT1	Protimrazová ochrana VZT 6	
		BI5	x				6MZ1	Chod chlazení VZT 6	
		BI6	x				6MZ1	Porucha chlazení VZT 6	



## rozvaděč DRA5 (m.č. střecha)

CLNXXEHSE	CLIOPE	BI7							
		BI8							
		BI9							
		BI10							
		BI11							
		BI12							

Podstanice	Modul	PDI03	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXXEHSE00D/6	CLIO823A/4	BI1	x				9MR1	Chod motor přívod VZT 9	
		BI2	x				9MR1	Porucha motor přívod VZT 9	
		BI3	x				9MR2	Chod motor odtah VZT 9	
		BI4	x				9MR2	Porucha motor odtah VZT 9	
		BI5	x				9MC1	Porucha čerpadlo ohřev 1 VZT 9	
		BI6	x				9MC1	Chod čerpadlo ohřev 1 VZT 9	
		BI7	x				9MC2	Porucha čerpadlo ohřev 2 VZT 9	
		BI8	x				9MC2	Chod čerpadlo ohřev 2 VZT 9	
		BI9	x				9dPM1	dP motor přívod VZT 9	
		BI10	x				9dPM2	dP motor odtah VZT 9	
		BI11	x				9dPF1	dP filtr 9 přívod VZT 9	
		BI12	x				9dPF2	dP filtr 2 přívod VZT 9	

Podstanice	Modul	PDI04	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXXEHSE00D/6	CLIO823A/5	BI1	x				9dPF3	dP filtr odtah VZT 9	
		BI2	x				9dPR1	dP rekuperátor VZT 9	
		BI3	x				9FT1	Protimrazová ochrana VZT 9	
		BI4	x				9MZ1	Chod chlazení VZT 9	
		BI5	x				9MZ1	Porucha chlazení VZT 9	
		BI6	x				9VLH1	Chod vlhčení VZT 9	
		BI7	x				9VLH1	Porucha vlhčení VZT 9	
		BI8	x				9RB1	Bezpečnostní hygrostat VZT 9	
		BI9							
		BI10							
		BI11							
		BI12							

Podstanice	Modul	PDI05	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXXEHSE00D/6	CLIO823A/6	BI1	x				10MR1	Chod motor přívod VZT 10	
		BI2	x				10MR1	Porucha motor přívod VZT 10	
		BI3	x				10MR2	Chod motor odtah VZT 10	
		BI4	x				10MR2	Porucha motor odtah VZT 10	
		BI5	x				10MC1	Porucha čerpadlo ohřev 1 VZT 10	
		BI6	x				10MC1	Chod čerpadlo ohřev 1 VZT 10	
		BI7	x				10MC2	Porucha čerpadlo ohřev 2 VZT 10	
		BI8	x				10MC2	Chod čerpadlo ohřev 2 VZT 10	
		BI9	x				10dPM1	dP motor přívod VZT 10	
		BI10	x				10dPM2	dP motor odtah VZT 10	
		BI11	x				10dPF1	dP filtr 10 přívod VZT 10	
		BI12	x				10dPF2	dP filtr 2 přívod VZT 10	

Podstanice	Modul	PDI06	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
		BI1	x				10dPF3	dP filtr odtah VZT 10	
		BI2	x				10FT1	Protimrazová ochrana VZT 10	



## rozvaděč DRA5 (m.č. střecha)

CLNXEHSEHS00D/6	CLIOP823A/7	BI3	x				10MZ1	Chod chlazení VZT 10	
		BI4	x				10MZ1	Porucha chlazení VZT 10	
		BI5	x				10VLH1	Chod vlhčení VZT 10	
		BI6	x				10VLH1	Porucha vlhčení VZT 10	
		BI7	x				10RB1	Bezpečnostní hygrostat VZT 10	
		BI8							
		BI9							
		BI10							
		BI11							
		BI12							

Podstanice	Modul	PDI07	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSEHS00D/6	CLIOP823A/8	BI1	x				14MR1	Chod motor přívod VZT 14	
		BI2	x				14MR1	Porucha motor přívod VZT 14	
		BI3	x				14MR2	Chod motor odtah VZT 14	
		BI4	x				14MR2	Porucha motor odtah VZT 14	
		BI5	x				14MC1	Porucha čerpadlo ohřev 1 VZT 14	
		BI6	x				14MC1	Chod čerpadlo ohřev 1 VZT 14	
		BI7	x				14MC2	Porucha čerpadlo ohřev 2 VZT 14	
		BI8	x				14MC2	Chod čerpadlo ohřev 2 VZT 14	
		BI9	x				14dPM1	dP motor přívod VZT 14	
		BI10	x				14dPM2	dP motor odtah VZT 14	
		BI11	x				14dPF1	dP filtr 14 přívod VZT 14	
		BI12	x				14dPF2	dP filtr 2 přívod VZT 14	

Podstanice	Modul	PDI08	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSEHS00D/6	CLIOP823A/9	BI1	x				14dPF3	dP filtr odtah VZT 14	
		BI2	x				14dPR1	dP rekuperátor VZT 14	
		BI3	x				14FT1	Protimrazová ochrana VZT 14	
		BI4	x				14MZ1	Chod chlazení VZT 14	
		BI5	x				14MZ1	Porucha chlazení VZT 14	
		BI6	x				14VLH1	Chod vlhčení VZT 14	
		BI7	x				14VLH1	Porucha vlhčení VZT 14	
		BI8	x				14RB1	Bezpečnostní hygrostat VZT 14	
		BI9							
		BI10							
		BI11							
		BI12							

Podstanice	Modul	PDI09	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSEHS00D/6	CLIOP823A/10	BI1	x				4.02MR1	Chod motor odtah VZT 4.02	
		BI2	x				4.02MR1	Porucha motor odtah VZT 4.02	
		BI3	x				4.02dPM1	dP motor odtah VZT 4.02	
		BI4	x				4.03MR1	Chod motor odtah VZT 4.03	
		BI5	x				4.03MR1	Porucha motor odtah VZT 4.03	
		BI6	x				4.03dPM1	dP motor odtah VZT 4.03	
		BI7	x				5.02MR1	Chod motor odtah VZT 5.02	
		BI8	x				5.02MR1	Porucha motor odtah VZT 5.02	
		BI9	x				5.02dPM1	dP motor odtah VZT 5.02	
		BI10	x				5.03MR1	Chod motor odtah VZT 5.03	
		BI11	x				5.03MR1	Porucha motor odtah VZT 5.03	
		BI12	x				5.03dPM1	dP motor odtah VZT 5.03	

nice	ul	Typ signálu					
------	----	-------------	--	--	--	--	--

## rozvaděč DRA5 (m.č. střecha)

Podstata	Mod	PDI10	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
CLNXEHSEHS00D/6	CLIOP823A/11	BI1	x				5.04MR1	Chod motor odtah VZT 5.04	
		BI2	x				5.04MR1	Porucha motor odtah VZT 5.04	
		BI3	x				5.04dPM1	dP motor odtah VZT 5.04	
		BI4	x				5.05MR1	Chod motor odtah VZT 5.05	
		BI5	x				5.05MR1	Porucha motor odtah VZT 5.05	
		BI6	x				5.05dPM1	dP motor odtah VZT 5.05	
		BI7							
		BI8							
		BI9							
		BI10							
		BI11							
		BI12							

Podstanice	Modul	PDI11	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
CLNXEHSEHS00D/6	CLIOP823A/12	BI1	x				1016DIG4	Digestoř 4 otevřené okno m.č. N1016	
		BI2	x				1016DIG4	Digestoř 4 přivřené okno m.č. N1016	
		BI3	x				6.02MR1	Chod motor odtah VZT 6.02	
		BI4	x				6.02MR1	Porucha motor odtah VZT 6.02	
		BI5	x				6.02dPM1	dP motor odtah VZT 6.02	
		BI6	x				6.03MR1	Chod motor odtah VZT 6.03	
		BI7	x				6.03MR1	Porucha motor odtah VZT 6.03	
		BI8	x				6.03dPM1	dP motor odtah VZT 6.03	
		BI9	x				6.04MR1	Chod motor odtah VZT 6.04	
		BI10	x				6.04MR1	Porucha motor odtah VZT 6.04	
		BI11	x				6.04dPM1	dP motor odtah VZT 6.04	
		BI12	x				6.05MR1	Chod motor odtah VZT 6.05	

Podstanice	Modul	PDI12	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
CLNXEHSEHS00D/6	CLIOP823A/13	BI1	x				6.05MR1	Porucha motor odtah VZT 6.05	
		BI2	x				6.05dPM1	dP motor odtah VZT 6.05	
		BI3							
		BI4							
		BI5							
		BI6							
		BI7							
		BI8							
		BI9							
		BI10							
		BI11							
		BI12							

Podstanice	Modul	PDI13	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
CLNXEHSEHS00D/6	CLIOP823A/14	BI1	x				8.03MR1	Chod motor odtah digestoř 1 m.č. N2007	
		BI2	x				8.03MR1	Porucha motor odtah digestoř 1 m.č. N2007	
		BI3	x				8.03dPM1	dP motor odtah digestoř 1 m.č. N2007	
		BI4	x				8.04MR1	Chod motor odtah digestoř 2 m.č. N2007	
		BI5	x				8.04MR1	Porucha motor odtah digestoř 2 m.č. N2007	
		BI6	x				8.04dPM1	dP motor odtah digestoř 2 m.č. N2007	
		BI7	x				8.05MR1	Chod motor odtah digestoř 1 m.č. N2005	
		BI8	x				8.05MR1	Porucha motor odtah digestoř 1 m.č. N2005	
		BI9	x				8.05dPM1	dP motor odtah digestoř 1 m.č. N2005	
		BI10	x				8.06MR1	Chod motor odtah digestoř 2 m.č. N2005	

## rozvaděč DRA5 (m.č. střecha)

	BI11	x				8.06MR1	Porucha motor odtah digestoř 2 m.č. N2005	
	BI12	x				8.06dPM1	dP motor odtah digestoř 2 m.č. N2005	

Podstanice	Modul	PDI14	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSE00D/6	CLIO823A/15	BI1	x				8.07MR1	Porucha motor odtah digestoř 3 m.č. N2005	
		BI2	x				8.07MR1	Porucha motor odtah digestoř 3 m.č. N2005	
		BI3	x				8.07dPM1	dP motor odtah digestoř 3 m.č. N2005	
		BI4	x				8.08MR1	Chod motor odtah digestoř 4 m.č. N2005	
		BI5	x				8.08MR1	Porucha motor odtah digestoř 4 m.č. N2005	
		BI6	x				8.08dPM1	dP motor odtah digestoř 4 m.č. N2005	
		BI7	x				8.09MR1	Chod motor odtah digestoř 5 m.č. N2005	
		BI8	x				8.09MR1	Porucha motor odtah digestoř 5 m.č. N2005	
		BI9	x				8.09dPM1	dP motor odtah digestoř 5 m.č. N2005	
		BI10	x				8.10MR1	Chod motor odtah digestoř 1 m.č. N2029	
		BI11	x				8.10MR1	Porucha motor odtah digestoř 1 m.č. N2029	
		BI12	x				8.10dPM1	dP motor odtah digestoř 1 m.č. N2029	

Podstanice	Modul	PDI15	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSE00D/6	CLIO823A/16	BI1	x				8.11MR1	Porucha motor odtah digestoř 2 m.č. N2029	
		BI2	x				8.11MR1	Porucha motor odtah digestoř 2 m.č. N2029	
		BI3	x				8.11dPM1	dP motor odtah digestoř 2 m.č. N2029	
		BI4	x				8.12MR1	Chod motor odtah digestoř 1 m.č. N2025	
		BI5	x				8.12MR1	Porucha motor odtah digestoř 1 m.č. N2025	
		BI6	x				8.12dPM1	dP motor odtah digestoř 1 m.č. N2025	
		BI7	x				8.13MR1	Chod motor odtah digestoř 2 m.č. N2025	
		BI8	x				8.13MR1	Porucha motor odtah digestoř 2 m.č. N2025	
		BI9	x				8.13dPM1	dP motor odtah digestoř 2 m.č. N2025	
		BI10	x				8.14MR1	Chod motor odtah digestoř m.č. N2024	
		BI11	x				8.14MR1	Porucha motor odtah digestoř m.č. N2024	
		BI12	x				8.14dPM1	dP motor odtah digestoř m.č. N2024	

Podstanice	Modul	PDI16	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSE00D/6	CLIO823A/17	BI1	x				8.15MR1	Porucha motor odtah digestoř m.č. N2023	
		BI2	x				8.15MR1	Porucha motor odtah digestoř m.č. N2023	
		BI3	x				8.15dPM1	dP motor odtah digestoř m.č. N2023	
		BI4	x				8.16MR1	Chod motor odtah digestoř m.č. N2014	
		BI5	x				8.16MR1	Porucha motor odtah digestoř m.č. N2014	
		BI6	x				8.16dPM1	dP motor odtah digestoř m.č. N2014	
		BI7	x				8.17MR1	Chod motor odtah box m.č. N2005	
		BI8	x				8.17MR1	Porucha motor odtah box m.č. N2005	
		BI9	x				8.17dPM1	dP motor odtah box m.č. N2005	
		BI10	x						
		BI11	x						
		BI12	x						

Podstanice	Modul	PDI17	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
RIES00D/6	23A/18	BI1	x				8.16aMR1	Porucha motor odtah digestoř m.č. N2016	
		BI2	x				8.16aMR1	Porucha motor odtah digestoř m.č. N2016	
		BI3	x				8.16adPM1	dP motor odtah digestoř m.č. N2016	
		BI4	x				8.18bMR1	Chod motor odtah digestoř m.č. N2027	
		BI5	x				8.18bMR1	Porucha motor odtah digestoř m.č. N2027	
		BI6	x				8.18bdPM1	dP motor odtah digestoř m.č. N2027	

## rozvaděč DRA5 (m.č. střecha)

CLNXEHSE	CLIO8	BI7	x				8.18cMR1	Chod motor odtah digestoř m.č. N2026	
		BI8	x				8.18cMR1	Porucha motor odtah digestoř m.č. N2026	
		BI9	x				8.18cdPM1	dP motor odtah digestoř m.č. N2026	
		BI10	x				8.18dMR1	Chod motor odtah digestoř m.č. N2009	
		BI11	x				8.18dMR1	Porucha motor odtah digestoř m.č. N2009	
		BI12	x				8.18ddPM1	dP motor odtah digestoř m.č. N2009	

Podstanice	Modul	PDI18	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSE00D/6	CLIO823A/19	BI1	x				14.06MR1	Porucha motor odtah digestoř 1 m.č. N3021	
		BI2	x				14.06MR1	Porucha motor odtah digestoř 1 m.č. N3021	
		BI3	x				14.06dPM1	dP motor odtah digestoř 1 m.č. N3021	
		BI4	x				14.07MR1	Chod motor odtah digestoř 2 m.č. N3021	
		BI5	x				14.07MR1	Porucha motor odtah digestoř 2 m.č. N3021	
		BI6	x				14.07dPM1	dP motor odtah digestoř 2 m.č. N3021	
		BI7	x				14.07aMR1	Chod motor odtah digestoř m.č. N3023c	
		BI8	x				14.07aMR1	Porucha motor odtah digestoř m.č. N3023c	
		BI9	x				14.07adPM1	dP motor odtah digestoř m.č. N3023c	
		BI10							
		BI11							
		BI12							

Podstanice	Modul	PDI19	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSE00D/6	CLIO823A/20	BI1	x				5SS1	Přepínač Start/Stop VZT 5	na dveřích rozvaděče
		BI2	x				6SS1	Přepínač Start/Stop VZT 6	na dveřích rozvaděče
		BI3	x				9SS1	Přepínač Start/Stop VZT 9	na dveřích rozvaděče
		BI4	x				10SS1	Přepínač Start/Stop VZT 10	na dveřích rozvaděče
		BI5	x				14SS1	Přepínač Start/Stop VZT 14	na dveřích rozvaděče
		BI6	x				5.02SS1	Přepínač Start/Stop VZT 5.02	na dveřích rozvaděče
		BI7	x				5.03SS1	Přepínač Start/Stop VZT 5.03	na dveřích rozvaděče
		BI8	x				5.04SS1	Přepínač Start/Stop VZT 5.04	na dveřích rozvaděče
		BI9	x				5.05SS1	Přepínač Start/Stop VZT 5.05	na dveřích rozvaděče
		BI10	x				6.02SS1	Přepínač Start/Stop VZT 6.02	na dveřích rozvaděče
		BI11	x				6.03SS1	Přepínač Start/Stop VZT 6.03	na dveřích rozvaděče
		BI12	x				6.04SS1	Přepínač Start/Stop VZT 6.04	na dveřích rozvaděče

Podstanice	Modul	PDI20	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSE00D/6	CLIO823A/21	BI1	x				6.05SS1	Přepínač Start/Stop VZT 6.05	na dveřích rozvaděče
		BI2	x				14.06SS1	Přepínač Start/Stop VZT 14.06	na dveřích rozvaděče
		BI3	x				14.07SS1	Přepínač Start/Stop VZT 14.07	na dveřích rozvaděče
		BI4	x				14.07aSS1	Přepínač Start/Stop VZT 14.07a	na dveřích rozvaděče
		BI5	x				5SS0	Přepínač Aut/Vyp rozvaděč	na dveřích rozvaděče
		BI6	x				5ELO	Porucha napájení rozvaděč	
		BI7	x				5UPS0	Porucha UPS rozvaděč	
		BI8	x				5EPS0	EPS signál POŽÁR	
		BI9							
		BI10							
		BI11							
		BI12							

Podstanice	Modul	PDO00	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
00D/6	A/1	Rel1	x				5MR1	Start/Stop EC motor přívod VZT 5	
		Rel2	x				5MR2	Start/Stop EC motor odtah VZT 5	

## rozvaděč DRA5 (m.č. střecha)

CLNXEHSERIE	CLIOP824	Rel3	x				5MC1	Start/Stop čerpadlo topení VZT 5	
		Rel4	x				5YV1	Otv/Zav klapka vstup VZT 5	
		Rel5	x				5YV2	Otv/Zav klapka výstup VZT 5	
		Rel6	x				5MZ1	Start/Stop chlazení VZT 5	

Podstanice	Modul	PDO01	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSERIES00D/6	CLIOP824A/2	Rel1	x				6MR1	Start/Stop EC motor přívod VZT 6	
		Rel2	x				6MR2	Start/Stop EC motor odtah VZT 6	
		Rel3	x				6MC1	Start/Stop čerpadlo topení VZT 6	
		Rel4	x				6YV1	Otv/Zav klapka vstup VZT 6	
		Rel5	x				6YV2	Otv/Zav klapka výstup VZT 6	
		Rel6	x				6MZ1	Start/Stop chlazení VZT 6	

Podstanice	Modul	PDO02	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSERIES00D/6	CLIOP824A/3	Rel1	x				9MR1	Start/Stop EC motor přívod VZT 9	
		Rel2	x				9MR2	Start/Stop EC motor odtah VZT 9	
		Rel3	x				9MC1	Start/Stop čerpadlo topení 1 VZT 9	
		Rel4	x				9MC2	Start/Stop čerpadlo topení 2 VZT 9	
		Rel5	x				9YV1	Otv/Zav klapka vstup VZT 9	
		Rel6	x				9YV2	Otv/Zav klapka výstup VZT 9	

Podstanice	Modul	PDO03	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSERIES00D/6	CLIOP824A/4	Rel1	x				9MZ1	Start/Stop chlazení VZT 9	
		Rel2	x				9VLH1	Start/Stop vlhčení VZT 9	
		Rel3	x				10MR1	Start/Stop EC motor přívod VZT 10	
		Rel4	x				10MR2	Start/Stop EC motor odtah VZT 10	
		Rel5	x				10MC1	Start/Stop čerpadlo topení 1 VZT 10	
		Rel6	x				10MC2	Start/Stop čerpadlo topení 2 VZT 10	

Podstanice	Modul	PDO04	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSERIES00D/6	CLIOP824A/5	Rel1	x				10YV1	Otv/Zav klapka vstup VZT 10	
		Rel2	x				10YV2	Otv/Zav klapka výstup VZT 10	
		Rel3	x				10MZ1	Start/Stop chlazení VZT 10	
		Rel4	x				10VLH1	Start/Stop vlhčení VZT 10	
		Rel5	x				14MZ1	Start/Stop chlazení VZT 14	
		Rel6	x				14VLH1	Start/Stop vlhčení VZT 14	

Podstanice	Modul	PDO05	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSERIES00D/6	CLIOP824A/6	Rel1	x				14MR1	Start/Stop EC motor přívod VZT 14	
		Rel2	x				14MR2	Start/Stop EC motor odtah VZT 14	
		Rel3	x				14MC1	Start/Stop čerpadlo topení 1 VZT 14	
		Rel4	x				14MC2	Start/Stop čerpadlo topení 2 VZT 14	
		Rel5	x				14YV1	Otv/Zav klapka vstup VZT 14	
		Rel6	x				14YV2	Otv/Zav klapka výstup VZT 14	

Podstanice	Modul	PDO06	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
00D/6	A/7	Rel1	x				4.02MR1	Start/Stop EC motor odtah digestoř N1014	
		Rel2	x				4.03MR1	Start/Stop motor odtah digestoř m.č. N1018	

## rozvaděč DRA5 (m.č. střecha)

CLNXEHSERIE	CLIOP824	Rel3	x				5.02MR1	Start/Stop motor odtah digestoř 1 m.č. N1016	
		Rel4	x				5.03MR1	Start/Stop motor odtah digestoř 2 m.č. N1016	
		Rel5	x				5.04MR1	Start/Stop motor odtah digestoř 3 m.č. N1016	
		Rel6	x				5.05MR1	Start/Stop motor odtah digestoř 4 m.č. N1016	

Podstanice	Modul	PDO07	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSERIES00D/6	CLIOP824A/8	Rel1	x				6.02MR1	Start/Stop motor odtah digestoř 1 m.č. N1017	
		Rel2	x				6.03MR1	Start/Stop motor odtah digestoř 2 m.č. N1017	
		Rel3	x				6.04MR1	Start/Stop motor odtah digestoř 3 m.č. N1017	
		Rel4	x				6.05MR1	Start/Stop motor odtah digestoř 4 m.č. N1017	
		Rel5	x				8.03MR1	Start/Stop motor odtah digestoř 1 m.č. N2007	
		Rel6	x				8.04MR1	Start/Stop motor odtah digestoř 2 m.č. N2007	

Podstanice	Modul	PDO08	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSERIES00D/6	CLIOP824A/9	Rel1	x				8.05MR1	Start/Stop motor odtah digestoř 1 m.č. N2005	
		Rel2	x				8.06MR1	Start/Stop motor odtah digestoř 2 m.č. N2005	
		Rel3	x				8.07MR1	Start/Stop motor odtah digestoř 3 m.č. N2005	
		Rel4	x				8.08MR1	Start/Stop motor odtah digestoř 4 m.č. N2005	
		Rel5	x				8.09MR1	Start/Stop motor odtah digestoř 5 m.č. N2005	
		Rel6	x				8.10MR1	Start/Stop motor odtah digestoř 1 m.č. N2029	

Podstanice	Modul	PDO09	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSERIES00D/6	CLIOP824A/10	Rel1	x				8.11MR1	Start/Stop motor odtah digestoř 2 m.č. N2029	
		Rel2	x				8.12MR1	Start/Stop motor odtah digestoř 1 m.č. N2025	
		Rel3	x				8.13MR1	Start/Stop motor odtah digestoř 2 m.č. N2025	
		Rel4	x				8.14MR1	Start/Stop motor odtah digestoř m.č. N2024	
		Rel5	x				8.15MR1	Start/Stop motor odtah digestoř m.č. N2023	
		Rel6	x				8.16MR1	Start/Stop motor odtah digestoř m.č. N2014	

Podstanice	Modul	PDO10	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSERIES00D/6	CLIOP824A/11	Rel1	x				8.16aMR1	Start/Stop motor odtah digestoř m.č. N2016	
		Rel2	x				8.17MR1	Start/Stop motor odtah box m.č. N2005	
		Rel3	x				8.18bMR1	Start/Stop motor odtah digestoř m.č. N2027	
		Rel4	x				8.18cMR1	Start/Stop motor odtah digestoř m.č. N2026	
		Rel5	x				8.18dMR1	Start/Stop motor odtah digestoř m.č. N2009	
		Rel6							

Podstanice	Modul	PDO11	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSERIES00D/6	CLIOP824A/12	Rel1	x				14.06MR1	Start/Stop motor odtah digestoř 1 m.č. N3021	
		Rel2	x				14.07MR1	Start/Stop motor odtah digestoř 2 m.č. N3021	
		Rel3	x				14.07aMR1	Start/Stop motor odtah digestoř m.č. N3023c	
		Rel4	x						
		Rel5	x						
		Rel6	x						

Podstanice	Modul	PDO12	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
300D/6	1/13	Rel1	x				5ELO1	Zav/Vyp el. ohřev topná komora VZT 5	
		Rel2	x				6ELO1	Zav/Vyp el. ohřev topná komora VZT 6	



## rozvaděč DRA5 (m.č. střecha)

CLNXEHSERIE	CLIOP824A	Rel3	x				9ELO1	Zav/Vyp el. ohřev topná komora VZT 9	
		Rel4	x				10ELO1	Zav/Vyp el. ohřev topná komora VZT 10	
		Rel5	x				14ELO1	Zav/Vyp el. ohřev topná komora VZT 14	
		Rel6	x				STRELO2	el. ohřev potrubí topné vody střecha 5.NP	

Podstanice	Modul	PDO13	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSERIES00D/6	CLIOP824A/14	Rel1	x				5HL1a	Signálka chod VZT 5	na dveřích rozvaděče
		Rel2	x				5HL1b	Signálka porucha VZT 5	na dveřích rozvaděče
		Rel3	x				6HL1a	Signálka chod VZT 6	na dveřích rozvaděče
		Rel4	x				6HL1b	Signálka porucha VZT 6	na dveřích rozvaděče
		Rel5	x				9HL1a	Signálka chod VZT 9	na dveřích rozvaděče
		Rel6	x				9HL1b	Signálka porucha VZT 9	na dveřích rozvaděče

Podstanice	Modul	PDO14	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSERIES00D/6	CLIOP824A/15	Rel1	x				10HL1a	Signálka chod VZT 10	na dveřích rozvaděče
		Rel2	x				10HL1b	Signálka porucha VZT 10	na dveřích rozvaděče
		Rel3	x				14HL1a	Signálka chod VZT 14	na dveřích rozvaděče
		Rel4	x				14HL1b	Signálka porucha VZT 14	na dveřích rozvaděče
		Rel5	x				5.02HL1a	Signálka chod VZT 5.02	na dveřích rozvaděče
		Rel6	x				5.02HL1b	Signálka porucha VZT 5.02	na dveřích rozvaděče

Podstanice	Modul	PDO15	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSERIES00D/6	CLIOP824A/16	Rel1	x				5.03HL1a	Signálka chod VZT 5.03	na dveřích rozvaděče
		Rel2	x				5.03HL1b	Signálka porucha VZT 5.03	na dveřích rozvaděče
		Rel3	x				5.04HL1a	Signálka chod VZT 5.04	na dveřích rozvaděče
		Rel4	x				5.04HL1b	Signálka porucha VZT 5.04	na dveřích rozvaděče
		Rel5	x				5.05HL1a	Signálka chod VZT 5.05	na dveřích rozvaděče
		Rel6	x				5.05HL1b	Signálka porucha VZT 5.05	na dveřích rozvaděče

Podstanice	Modul	PDO16	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSERIES00D/6	CLIOP824A/17	Rel1	x				6.02HL1a	Signálka chod VZT 6.02	na dveřích rozvaděče
		Rel2	x				6.02HL1b	Signálka porucha VZT 6.02	na dveřích rozvaděče
		Rel3	x				6.03HL1a	Signálka chod VZT 6.03	na dveřích rozvaděče
		Rel4	x				6.03HL1b	Signálka porucha VZT 6.03	na dveřích rozvaděče
		Rel5	x				6.04HL1a	Signálka chod VZT 6.04	na dveřích rozvaděče
		Rel6	x				6.04HL1b	Signálka porucha VZT 6.04	na dveřích rozvaděče

Podstanice	Modul	PDO17	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSERIES00D/6	CLIOP824A/18	Rel1	x				6.05HL1a	Signálka chod VZT 6.05	na dveřích rozvaděče
		Rel2	x				6.05HL1b	Signálka porucha VZT 6.05	na dveřích rozvaděče
		Rel3	x				14.06HL1a	Signálka chod VZT 14.06	na dveřích rozvaděče
		Rel4	x				14.06HL1b	Signálka porucha VZT 14.06	na dveřích rozvaděče
		Rel5	x				14.07HL1a	Signálka chod VZT 14.07	na dveřích rozvaděče
		Rel6	x				14.07HL1b	Signálka porucha VZT 14.07	na dveřích rozvaděče

Podstanice	Modul	PDO18	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
00D/6	1/19	Rel1	x				14.07aHL1a	Signálka chod VZT 14.07a	na dveřích rozvaděče
		Rel2	x				14.07aHL1b	Signálka porucha VZT 14.07a	na dveřích rozvaděče



## rozvaděč DRA5 (m.č. střecha)

CLNXEHSEIE	CLIO824	Rel3							
		Rel4							
		Rel5							
		Rel6							

Podstanice	Modul	PDO19	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.					
CLNXEHSEIE00D/6	CLIO824A/20	Rel1	x				1HLO	Signálka porucha rozvaděč	na dveřích rozvaděče
		Rel2	x				1EPS0	Signál do EPS - shození pož. Klapky	
		Rel3	x				4.02EPS0	Signál do EPS - porucha VZT 4.02	
		Rel4	x				4.02EPS0	Signál do EPS - havarijní odtah VZT 4.02	
		Rel5							
		Rel6							

## rozvaděč RA-2 (m.č. P2001)

Podstanice	Modul	PAI00	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			NTC20k	0-10VDC	Pt1000	Pt3000			
CLNXEHSE00D/7	CLIOP821A/1	AI1	x				UTT1	T výstup topná větev VZT 1	
		AI2	x				UTT2	T výstup topná větev VZT 2	
		AI3	x				UTT3	T výstup topná větev ÚT JZ	
		AI4	x				UTT4	T výstup topná větev ÚT SV	
		AI5	x				UTT5	T výstup topná větev VZT 3	
		AI6	x				UTT6	T přívod do nového R/S obj. D	
		AI7	x				UTT7	T vrat z nového R/S obj. D	
		AI8	x	x			UTP1	Tlak v systému ÚT	

Podstanice	Modul	PAO00	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			0-10VDC						
CLNXEHSE00D/7	CLIOP822A/1	AO1	x				UTYA3	Regulace pohod ventil topná větev ÚT JZ	
		AO2	x				UTYA4	Regulace pohod ventil topná větev ÚT SV	
		AO3							
		AO4							
		AO5							
		AO6							
		AO7							
		AO8							

Podstanice	Modul	PDI00	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSE00D/7	CLIOP823A/1	BI1	x				UTMC1a	Porucha čerpadlo 1 topná větev VZT 1	
		BI2	x				UTMC1b	Porucha čerpadlo 2 topná větev VZT 1	
		BI3	x				UTMC2a	Porucha čerpadlo 1 topná větev VZT 2	
		BI4	x				UTMC2b	Porucha čerpadlo 2 topná větev VZT 2	
		BI5	x				UTMC3a	Porucha čerpadlo 1 topná větev ÚT JV	
		BI6	x				UTMC3b	Porucha čerpadlo 2 topná větev ÚT JV	
		BI7	x				UTMC4a	Porucha čerpadlo 1 topná větev ÚT SZ	
		BI8	x				UTMC4b	Porucha čerpadlo 2 topná větev ÚT SZ	
		BI9	x				UTMC5a	Porucha čerpadlo 1 topná větev VZT 3	
		BI10	x				UTMC5b	Porucha čerpadlo 2 topná větev VZT 3	
		BI11	x				P2001FL1	Zaplavení m.č. P2001	
		BI12							

Podstanice	Modul	PDI01	Typ signálu				Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			DI						
CLNXEHSE00D/7	CLIOP823A/2	BI1	x				-2SS0	Přepínač Aut/Vyp rozvaděč	na dveřích rozvaděče
		BI2	x				-2ELO	Porucha napájení rozvaděč	
		BI3	x				-2UPS0	Porucha UPS rozvaděč	
		BI4							
		BI5							
		BI6							
		BI7							
		BI8							
		BI9							
		BI10							
		BI11							
		BI12							

nice	ul	Typ signálu			
------	----	-------------	--	--	--

## rozvaděč RA-2 (m.č. P2001)

Podstata	Mod	PDO00	RDO	3-poloh.	Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
CLNXEHSEIES00D/7	CLIOP824A/1	Rel1	x		UTMC1a,b	Start/Stop čerpadlo 1+2 topná větev VZT 1	
		Rel2	x		UTMC2a,b	Start/Stop čerpadlo 1+2 topná větev VZT 2	
		Rel3	x		UTMC3a,b	Start/Stop čerpadlo 1+2 topná větev ÚT JV	
		Rel4	x		UTMC4a,b	Start/Stop čerpadlo 1+2 topná větev ÚT SZ	
		Rel5	x		UTMC5a,b	Start/Stop čerpadlo 1+2 topná větev VZT 3	
		Rel6					

Podstanice	Modul	PDO01	Typ signálu			Označení signálu	Popis signálu	Poznámka
			RDO	3-poloh.				
CLNXEHSEIES00D/7	CLIOP824A/2	Rel1	x			-2HL0	Signálka porucha rozvaděč	na dveřích rozvaděče
		Rel2						
		Rel3						
		Rel4						
		Rel5						
		Rel6						