

Dostavba kampusu LF v Olomouci

SEZNAM DATOVÝCH BODŮ

Modul	Označení I/O	Periferie	Popis funkce
DT2.1			
UI 01	UI 01	BTCH.1	Teplota média - výstup z výrobníku chladu CH1.1
	UI 02	BTCH.2	Teplota média - zpátečka do výrobníku chladu CH1.1
	UI 03	BTCH.3	Teplota média - výstup z výrobníku chladu CH1.2
	UI 04	BTCH.4	Teplota média - zpátečka do výrobníku chladu CH1.2
	UI 05	BTCH.5	Teplota v akumulační nádrži
	UI 06	BTCH.6	Teplota média - přívod do rozdělovače chlazení
	UI 07	BTCH.7	Teplota média - zpátečka ze sběrače chlazení
	UI 08	BTCH.8	Teplota média - přívod větve FCU
	UI 09	BTCH.9	Teplota média - přívod větve VZT
	UI 10	BTCH.10	Teplota prostoru výměňkové stanice
	UI 11	BPCH.1	Tlak v systému chlazení - okruh zdrojů chladu
	UI 12	BPCH.2	Tlak v systému chlazení - okruh rozdělovače
	UI 13	BTa	Venkovní teplota
	UI 14	BTK1	Teplota vody - přívod větve PDL
	UI 15	BTK2	Teplota vody - přívod větve VZT
	UI 16	BTK3	Teplota vody - přívod větve TUV
UI 02	UI 17	BTK4	Teplota vody - přívod do rozdělovače topení
	UI 18	BTK5	Teplota vody - zpátečka ze sběrače topení
	UI 19	BTK6	Teplota v zásobníku 1.007
	UI 20	BTK7	Teplota v zásobníku 1.008
	UI 21	BPK.1	Tlak v systému topení
	UI 22	BTP.411	Teplota před rozdělovačem podlahového vytápění 1.411
	UI 23	BTP.414	Teplota před rozdělovačem podlahového vytápění 1.414
	UI 24	BTP.415	Teplota před rozdělovačem podlahového vytápění 1.415
	UI 25	BTP.416	Teplota před rozdělovačem podlahového vytápění 1.416
	UI 26	BTP.417	Teplota před rozdělovačem podlahového vytápění 1.417
	UI 27	BTP.424	Teplota před rozdělovačem podlahového vytápění 1.424
	UI 28	BTP.425	Teplota před rozdělovačem podlahového vytápění 1.425
	UI 29	BTP.426	Teplota před rozdělovačem podlahového vytápění 1.426
	UI 30	BT16.1	Teplota v prostoru trafostanice
	UI 31	BT2.118	Teplota v prostoru m.č. 2.118
	UI 32		rezerva
UI 03	UI 33		rezerva
	UI 34		rezerva
	UI 35		rezerva
	UI 36		rezerva
	UI 37		rezerva
	UI 38		rezerva
	UI 39		rezerva
	UI 40		rezerva
	UI 41		rezerva
	UI 42		rezerva
	UI 43		rezerva
	UI 44		rezerva
	UI 45		rezerva
	UI 46		rezerva
	UI 47		rezerva
	UI 48		rezerva
	DI 01	CH1.1	Snímání provozních stavů výrobníku chladu - CHOD
	DI 02	CH1.1	Snímání provozních stavů výrobníku chladu - PORUCHA
	DI 03	CH1.2	Snímání provozních stavů výrobníku chladu - CHOD
	DI 04	CH1.2	Snímání provozních stavů výrobníku chladu - PORUCHA
	DI 05	S1.1	Signalizace doplňování vody do soustavy chlazení

Dostavba kampusu LF v Olomouci

SEZNAM DATOVÝCH BODŮ

Modul	Označení I/O	Periferie	Popis funkce
DI 01	DI 06	SBK1	STOP tlačítko u dveří - uvnitř výměňkové stanice
	DI 07	SBK2	STOP tlačítko u dveří - vně výměňkové stanice
	DI 08	SBK3	STOP tlačítko u zdroje chladu na střeše trafostanice
	DI 09	EK1	Signalizace zaplavení výměňkové stanice
	DI 10	KPS	Snímání provozních stavů kompaktní předávací stanice - CHOD
	DI 11	KPS	Snímání provozních stavů kompaktní předávací stanice - PORUCHA
	DI 12		Signalizace doplňování vody do soustavy topení
	DI 13	TSK1	Havarijní termostat na větvi podlahového vytápění
	DI 14	TSK2	Havarijní termostat - ochrana proti přetopení zásobníku 1.007
	DI 15	TSK3	Havarijní termostat - ochrana proti přetopení zásobníku 1.008
	DI 16	Č2.1.1	Přepínač na dveřích rozvaděče - "ručně"
DI 02	DI 17	Č2.1.1	Přepínač na dveřích rozvaděče - "automat"
	DI 18	Č2.1.2	Přepínač na dveřích rozvaděče - "ručně"
	DI 19	Č2.1.2	Přepínač na dveřích rozvaděče - "automat"
	DI 20	Č3.1	Přepínač na dveřích rozvaděče - "ručně"
	DI 21	Č3.1	Přepínač na dveřích rozvaděče - "automat"
	DI 22	Č3.2	Přepínač na dveřích rozvaděče - "ručně"
	DI 23	Č3.2	Přepínač na dveřích rozvaděče - "automat"
	DI 24	1.101	Přepínač na dveřích rozvaděče - "ručně"
	DI 25	1.101	Přepínač na dveřích rozvaděče - "automat"
	DI 26	1.102	Přepínač na dveřích rozvaděče - "ručně"
	DI 27	1.102	Přepínač na dveřích rozvaděče - "automat"
	DI 28	1.103	Přepínač na dveřích rozvaděče - "ručně"
	DI 29	1.103	Přepínač na dveřích rozvaděče - "automat"
	DI 30	CČ1	Přepínač na dveřích rozvaděče - "ručně"
	DI 31	CČ1	Přepínač na dveřích rozvaděče - "automat"
	DI 32	CČ2	Přepínač na dveřích rozvaděče - "ručně"
DI 03	DI 33	CČ2	Přepínač na dveřích rozvaděče - "automat"
	DI 34	SP17.1	Spínač tlakové difference odtahového ventilátoru EF 20.15.01 - signalizace chodu
	DI 35	EF20.16.01	Termokontakt odtahového ventilátoru
	DI 36	EF20.15.01	Termokontakt odtahového ventilátoru
	DI 37	AHU 20.1.01.401	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 38	AHU 20.1.01.402	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 39	AHU 20.1.01.403	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 40	AHU 20.1.01.404	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 41	AHU 20.1.01.405	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 42	AHU 20.2.01.401	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 43	AHU 20.2.01.402	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 44	AHU 20.2.01.403	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 45	AHU 20.2.01.404	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 46	AHU 20.2.01.405	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 47	AHU 20.2.03.403	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 48	AHU 20.2.03.404	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
DI 04	DI 49	AHU 20.6.02.402	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 50	AHU 20.6.02.405	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 51	AHU 20.6.02.411	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 52	AHU 20.6.02.412	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 53	AHU 20.8.01.401	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 54	AHU 20.8.01.402	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 55	AHU 20.8.01.403	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 56		rezerva
	DI 57		rezerva
	DI 58		rezerva
	DI 59		rezerva
	DI 60		rezerva

Dostavba kampusu LF v Olomouci

SEZNAM DATOVÝCH BODŮ

Modul	Označení I/O	Periferie	Popis funkce
	DI 61		rezerva
	DI 62		rezerva
	DI 63		rezerva
	DI 64	TL1	Tlačítko kvitace poruchy
AO 01 výstup 0-10 V	AO 01	CH1.1	Řízení výkonu výrobniku chladu
	AO 02	CH1.2	Řízení výkonu výrobniku chladu
	AO 03	EVK.1	Řízení směšovacího ventilu vytápni větve PDL
	AO 04	EF20.15.01	Řízení výkonu odtahového vetnilátoru
	AO 05		rezerva
	AO 06		rezerva
	AO 07		rezerva
	AO 08		rezerva
DO 01	DO 01	CH1.1	Povolení chodu výrobniku chladu
	DO 02	CH1.2	Povolení chodu výrobniku chladu
	DO 03	Č2.1.1	Stykač čerpadla chlazení - oběhové čerpadlo sekundár
	DO 04	Č2.1.2	Stykač čerpadla chlazení - oběhové čerpadlo sekundár
	DO 05	Č3.1	Stykač čerpadla chlazení - oběhové čerpadlo větve FCU
	DO 06	Č3.2	Stykač čerpadla chlazení - oběhové čerpadlo větve VZT
	DO 07	1.101	Stykač čerpadla topení - oběhové čerpadlo větve PDL
	DO 08	1.102	Stykač čerpadla topení - oběhové čerpadlo větve VZT
	DO 09	1.103	Stykač čerpadla topení - oběhové čerpadlo větve TV
	DO 10	CC1	Stykač čerpadla ZTI - cirkulační čerpadlo zásobníku 1.007
	DO 11	CC2	Stykač čerpadla ZTI - cirkulační čerpadlo zásobníku 1.008
	DO 12		rezerva
DO 02	DO 13	H1	Opticko-akustická signalizace havárie - varování
	DO 14	H1	Opticko-akustická signalizace havárie - havárie
	DO 15	H1	Opticko-akustická signalizace havárie - akustické hl.
	DO 16	KPS	Povolení chodu topení - do kompaktní předávací stanice
	DO 17	EVK.2	Řízení uzavíracího ventilu - zásobník 1.007
	DO 18	EVK.3	Řízení uzavíracího ventilu - zásobník 1.008
	DO 19	EF20.16.01	Povolení chodu odtahového ventilátoru z trafostanice - I.stupeň otáček
	DO 20	EF20.16.01	Povolení chodu odtahového ventilátoru z trafostanice - II.stupeň otáček
	DO 21	EF20.16.01	Povolení chodu odtahového ventilátoru z trafostanice - III.stupeň otáček
	DO 22	EF20.16.01	Povolení chodu odtahového ventilátoru z trafostanice - IV.stupeň otáček
	DO 23	EF20.16.01	Povolení chodu odtahového ventilátoru z trafostanice - V.stupeň otáček
	DO 24	EF20.15.01	Povolení chodu odtahového ventilátoru z m.č. 1.130
DO 03	DO 25	MV411.1 - 411.5	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.411
	DO 26	MV414.1 - 414.5	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.414
	DO 27	MV415.1 - 415.5	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.415
	DO 28	MV415.6 - 415.7	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.415
	DO 29	MV415.8 - 415.9	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.415
	DO 30	MV415.10	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.415
	DO 31	MV415.11	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.415
	DO 32	MV415.12	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.415
	DO 33	MV416.1	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.416
	DO 34	MV416.2	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.416
	DO 35	MV416.3 - 416.4	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.416
	DO 36	MV416.5	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.416
	DO 37	MV417.1 - 417.3	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.417
	DO 38	MV417.4 - 417.5	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.417
	DO 39	MV417.6	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.417
	DO 40	MV417.7 - 417.8	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.417
	DO 41	MV417.9	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.417

Dostavba kampusu LF v Olomouci

SEZNAM DATOVÝCH BODŮ

Modul	Označení I/O	Periferie	Popis funkce
DO 04	DO 42	MV417.10	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.417
	DO 43	MV424.1 - 424.4	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.424
	DO 44	MV424.5 - 424.7	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.424
	DO 45	MV424.8 - 424.10	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.424
	DO 46	MV425.1 - 425.6	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.425
	DO 47	MV426.1 - 426.4	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.426
	DO 48	MV426.5	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.426
DO 05	DO 49	Y17.1	Řízení uzavírací klapky sání pro sklad bioodpadu
	DO 50	Y19.1	Řízení uzavírací klapky sání pro trafostanici
	DO 51	EVC.1	Řízení uzavíracího ventilu cirkulace - zásobník 1.007
	DO 52	EVC.2	Řízení uzavíracího ventilu cirkulace - zásobník 1.008
	DO 53		
	DO 54		rezerva
	DO 55		rezerva
	DO 56		rezerva
	DO 57		rezerva
	DO 58	EPS	Signalizace o poloze požárních klapek ve 1.NP - souhrnná hláška "uzavřeno"
	DO 59	EPS	Signalizace o poloze požárních klapek ve 2.NP - souhrnná hláška "uzavřeno"
	DO 60	HL1	Signalizace sumární poruchy na dveřích rozvaděče
Modbus RTU			
	1	F1.116.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	2	F1.116.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	3	F1.116.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	4	F1.116.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	5	F1.116.3	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	6	F1.116.3	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	7	F1.116.4	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	8	F1.116.4	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	9	F1.116.5	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	10	F1.116.5	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	11	F1.116.6	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	12	F1.116.6	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	13	F1.116.7	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	14	F1.116.7	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	15	F1.116.8	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	16	F1.116.8	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	17	F1.116.9	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	18	F1.116.9	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	19	F1.116.10	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	20	F1.116.10	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	21	F1.116.11	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	22	F1.116.11	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	23	F1.116.12	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	24	F1.116.12	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	25	F1.117.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	26	F1.117.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	27	F1.117.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	28	F1.117.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	29	F1.131.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	30	F1.131.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	31	F1.132.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	32	F1.132.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	33	BT1.116.1	Snímač teploty v prostoru - teplota v m.č. 1.116
	34	BT1.116.2	Snímač teploty v prostoru - teplota v m.č. 1.116

Dostavba kampusu LF v Olomouci

SEZNAM DATOVÝCH BODŮ

Modul	Označení I/O	Periferie	Popis funkce
	35	BT1.116.3	Snímač teploty v prostoru - teplota v m.č. 1.116
	36	BT1.117	Snímač teploty v prostoru - teplota v m.č. 1.117
	37	BT1.119	Snímač teploty v prostoru - teplota v m.č. 1.119
	38	BT1.120	Snímač teploty v prostoru - teplota v m.č. 1.120
	39	BT1.121	Snímač teploty v prostoru - teplota v m.č. 1.121
	40	BT1.122	Snímač teploty v prostoru - teplota v m.č. 1.122
	41	BT1.124	Snímač teploty v prostoru - teplota v m.č. 1.124
	42	BT1.133	Snímač teploty v prostoru - teplota v m.č. 1.133
	43	BT1.135	Snímač teploty v prostoru - teplota v m.č. 1.135
	44	BT1.137	Snímač teploty v prostoru - teplota v m.č. 1.137
	45	BT1.138	Snímač teploty v prostoru - teplota v m.č. 1.138
	46	BT1.138b	Snímač teploty v prostoru - teplota v m.č. 1.138a
	47	BT1.140	Snímač teploty v prostoru - teplota v m.č. 1.140
	48	BT1.140a	Snímač teploty v prostoru - teplota v m.č. 1.140a
	49	BT1.143	Snímač teploty v prostoru - teplota v m.č. 1.143
	50	F2.106.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	51	F2.106.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	52	F2.106.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	53	F2.106.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	54	F2.106.3	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	55	F2.106.3	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	56	F2.106.4	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	57	F2.106.4	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	58	F2.106.5	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	59	F2.106.5	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	60	F2.106.6	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	61	F2.106.6	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	62	F2.106.7	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	63	F2.106.7	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	64	F2.106.8	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	65	F2.106.8	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	66	F2.106.9	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	67	F2.106.9	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	68	F2.106.10	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	69	F2.106.10	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	70	F2.106.11	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	71	F2.106.11	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	72	F2.106.12	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	73	F2.106.12	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	74	F2.106.13	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	75	F2.106.13	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	76	F2.106.14	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	77	F2.106.14	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	78	F2.108.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	79	F2.108.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	80	F2.108.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	81	F2.108.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	82	F2.110.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	83	F2.110.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	84	F2.110.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	85	F2.110.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	86	F2.110.3	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	87	F2.110.3	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	88	F2.112.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	89	F2.112.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu

Dostavba kampusu LF v Olomouci

SEZNAM DATOVÝCH BODŮ

Modul	Označení I/O	Periferie	Popis funkce
	90	F2.112.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	91	F2.112.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	92	F2.112.3	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	93	F2.112.3	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	94	F2.112.4	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	95	F2.112.4	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	96	F2.112.5	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	97	F2.112.5	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	98	F2.112.6	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	99	F2.112.6	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	100	BT2.106.1	Snímač teploty v prostoru - teplota v m.č. 2.106
	101	BT2.106.2	Snímač teploty v prostoru - teplota v m.č. 2.106
	102	BT2.106.3	Snímač teploty v prostoru - teplota v m.č. 2.106
	103	BT2.106.4	Snímač teploty v prostoru - teplota v m.č. 2.106
	104	CO2.112	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 2.112
	105	CO2.112	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 2.112
	106	CO2.110	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 2.110
	107	CO2.110	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 2.110
	108	CO2.108	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 2.108
	109	CO2.108	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 2.108
M-BUS			
	1	13	Vodoměr m.č. 2.120
	2	14	Vodoměr m.č. 2.120
	3	15	Vodoměr m.č. 2.120
	4	K1	Kalorimetr - ohřev TV - měření spotřeby tepla
	5	K2	Kalorimetr - rozdělovač 1.411 - měření spotřeby tepla
	6	K3	Kalorimetr - rozdělovač 1.414 - měření spotřeby tepla
	7	K4	Kalorimetr - rozdělovač 1.415 - měření spotřeby tepla
	8	K5	Kalorimetr - rozdělovač 1.416 - měření spotřeby tepla
	9	K6	Kalorimetr - rozdělovač 1.417 - měření spotřeby tepla
	10	K7	Kalorimetr - větev pro TUV - měření spotřeby tepla
	11	K8	Kalorimetr - větev pro VZT - měření spotřeby tepla
	12	K9	Kalorimetr - větev pro PDL - měření spotřeby tepla
	13	Z1.2	Kalorimetr chlazení - měření spotřeby chladu

Dostavba kampusu LF v Olomouci

SEZNAM DATOVÝCH BODŮ

Modul	Označení I/O	Periferie	Popis funkce
DT3.1			
UI 01	UI 01	BT5.1	Teplota vzduchu sání AHU 20.3.01
	UI 02	BT5.2	Teplota vzduchu přívod AHU 20.3.01
	UI 03	BT5.3	Teplota vzduchu odtah AHU 20.3.01
	UI 04	BT5.4	Teplota vody zpátečka vodního ohříváče AHU 20.3.01
	UI 05	BT5.5	Teplota vody zpátečka vodního chladiče AHU 20.3.01
	UI 06	BP5.1	Tlak v potrubí přívod AHU 20.3.01
	UI 07	BP5.2	Tlak v potrubí odtah AHU 20.3.01
	UI 08	BT6.1	Teplota vzduchu sání AHU 20.4.01
	UI 09	BT6.2	Teplota vzduchu přívod AHU 20.4.01
	UI 10	BT6.3	Teplota vzduchu odtah AHU 20.4.01
	UI 11	BT6.4	Teplota vody zpátečka vodního ohříváče AHU 20.4.01
	UI 12	BT7.1	Teplota vzduchu sání AHU 20.5.01
	UI 13	BT7.2	Teplota vzduchu přívod AHU 20.5.01
	UI 14	BT7.3	Teplota vzduchu odtah AHU 20.5.01
	UI 15	BT7.4	Teplota vody zpátečka vodního ohříváče AHU 20.5.01
	UI 16	BT8.1	Teplota vzduchu sání AHU 20.6.01
UI 02	UI 17	BT8.2	Teplota vzduchu přívod AHU 20.6.01
	UI 18	BT8.3	Teplota vzduchu odtah AHU 20.6.01
	UI 19	BT8.4	Teplota vody zpátečka vodního ohříváče AHU 20.6.01
	UI 20	BTP.412	Teplota před rozdělovačem podlahového vytápění R1.412
	UI 21	BTP.413	Teplota před rozdělovačem podlahového vytápění R1.413
	UI 22	BTP.421	Teplota před rozdělovačem podlahového vytápění R1.421
	UI 23	BTP.422	Teplota před rozdělovačem podlahového vytápění R1.422
	UI 24	BTP.423	Teplota před rozdělovačem podlahového vytápění R1.423
	UI 25	BTP.431	Teplota před rozdělovačem podlahového vytápění R1.431
	UI 26	BTP.432	Teplota před rozdělovačem podlahového vytápění R1.432
	UI 27	BTP.433	Teplota před rozdělovačem podlahového vytápění R1.433
	UI 28	BTP.435	Teplota před rozdělovačem podlahového vytápění R1.435
	UI 29	BTP.436	Teplota před rozdělovačem podlahového vytápění R1.436
	UI 30	BTP.437	Teplota před rozdělovačem podlahového vytápění R1.437
	UI 31	BT3.108	Teplota prostoru strojovny VZT (m.č. 3.108)
	UI 32	BT18.1	Teplota prostoru strojovny AV techniky - promítací kabina 1
UI 03	UI 33	BT18.2	Teplota prostoru strojovny AV techniky - promítací kabina 2
	UI 34	BT18.3	Teplota prostoru strojovny AV techniky - promítací kabina 3
	UI 35	BT18.4	Teplota prostoru strojovny AV techniky - promítací kabina 4
	UI 36		rezerva
	UI 37		rezerva
	UI 38		rezerva
	UI 39		rezerva
	UI 40		rezerva
	UI 41		rezerva
	UI 42		rezerva
	UI 43		rezerva
	UI 44		rezerva
	UI 45		rezerva
	UI 46		rezerva
	UI 47		rezerva
	UI 48		rezerva
	DI 01	SP5.1	Zanesení filtru přívod AHU 20.3.01
	DI 02	SP5.2	Chod ventilátoru přívod AHU 20.3.01
	DI 03	SP5.3	Zanesení filtru odtah AHU 20.3.01
	DI 04	SP5.4	Chod ventilátoru odtah AHU 20.3.01
	DI 05	ST5.1	Protimrazová ochrana vodního ohříváče AHU 20.3.01

Dostavba kampusu LF v Olomouci

SEZNAM DATOVÝCH BODŮ

Modul	Označení I/O	Periferie	Popis funkce
DI 01	DI 06	M5.1	Porucha ventilátoru přívod AHU 20.3.01
	DI 07	M5.2	Porucha ventilátoru odtah AHU 20.3.01
	DI 08	FM5.3	Chod rotačního rekuperátoru AHU 20.3.01
	DI 09	FM5.3	Porucha rotačního rekuperátoru AHU 20.3.01
	DI 10	SP6.1	Zanesení filtru přívod AHU 20.4.01
	DI 11	SP6.2	Chod ventilátoru přívod AHU 20.4.01
	DI 12	SP6.3	Zanesení filtru odtah AHU 20.4.01
	DI 13	SP6.4	Chod ventilátoru odtah AHU 20.4.01
	DI 14	ST6.1	Protimrazová ochrana vodního ohříváče AHU 20.4.01
	DI 15	M6.1	Porucha ventilátoru přívod AHU 20.4.01
	DI 16	M6.2	Porucha ventilátoru odtah AHU 20.4.01
DI 02	DI 17	FM6.3	Chod rotačního rekuperátoru AHU 20.4.01
	DI 18	FM6.3	Porucha rotačního rekuperátoru AHU 20.4.01
	DI 19	SP7.1	Zanesení filtru přívod AHU 20.5.01
	DI 20	SP7.2	Chod ventilátoru přívod AHU 20.5.01
	DI 21	SP7.3	Zanesení filtru odtah AHU 20.5.01
	DI 22	SP7.4	Chod ventilátoru odtah AHU 20.5.01
	DI 23	ST7.1	Protimrazová ochrana vodního ohříváče AHU 20.5.01
	DI 24	M7.1	Porucha ventilátoru přívod AHU 20.5.01
	DI 25	M7.2	Porucha ventilátoru odtah AHU 20.5.01
	DI 26	FM7.3	Chod rotačního rekuperátoru AHU 20.5.01
	DI 27	FM7.3	Porucha rotačního rekuperátoru AHU 20.5.01
	DI 28	SP8.1	Zanesení filtru přívod AHU 20.6.01
	DI 29	SP8.2	Chod ventilátoru přívod AHU 20.6.01
	DI 30	SP8.3	Zanesení filtru odtah AHU 20.6.01
	DI 31	SP8.4	Chod ventilátoru odtah AHU 20.6.01
	DI 32	ST8.1	Protimrazová ochrana vodního ohříváče AHU 20.6.01
DI 03	DI 33	M8.1	Porucha ventilátoru přívod AHU 20.6.01
	DI 34	M8.2	Porucha ventilátoru odtah AHU 20.6.01
	DI 35	FM8.3	Chod rotačního rekuperátoru AHU 20.6.01
	DI 36	FM8.3	Porucha rotačního rekuperátoru AHU 20.6.01
	DI 37	AHU 20.2.03.401	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 38	AHU 20.2.03.402	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 39	AHU 20.3.01.401	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 40	AHU 20.3.01.402	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 41	AHU 20.3.01.403	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 42	AHU 20.3.01.404	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 43	AHU 20.4.01.401	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 44	AHU 20.4.01.402	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 45	AHU 20.4.01.403	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 46	AHU 20.4.01.404	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 47	AHU 20.4.01.405	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 48	AHU 20.4.01.406	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
DI 04	DI 49	AHU 20.5.01.401	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 50	AHU 20.5.01.402	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 51	AHU 20.6.01.402	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 52	AHU 20.6.01.403	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 53	AHU 20.6.01.404	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 54	AHU 20.6.01.405	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 55	AHU 20.6.01.406	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 56	AHU 20.6.01.409	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 57	AHU 20.6.01.410	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 58	AHU 20.6.01.411	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 59	AHU 20.6.01.412	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 60	AHU 20.6.01.413	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"

Dostavba kampusu LF v Olomouci

SEZNAM DATOVÝCH BODŮ

Modul	Označení I/O	Periferie	Popis funkce
	DI 61	AHU 20.6.02.403	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 62	AHU 20.6.02.404	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 63	AHU 20.6.02.407	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 64	AHU 20.6.02.409	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
DI 05	DI 65	AHU 20.6.02.410	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 66	AHU 20.7.01.403	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 67	AHU 20.8.01.404	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 68	AHU 20.8.01.405	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 69	AHU 20.8.01.406	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 70	AHU 20.10.01.401	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 71	AHU 20.10.01.402	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 72	AHU 20.10.01.403	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 73	AHU 20.10.01.404	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 74	AHU 20.10.01.405	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 75	AHU 20.10.01.406	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 76	EK3.108	Zaplavení místnosti 3.108
	DI 77	SP18.1	Chod odtahového ventilátoru EF 20.17.01
	DI 78	SP18.2	Chod odtahového ventilátoru EF 20.17.02
	DI 79	SP18.3	Chod odtahového ventilátoru EF 20.17.03
	DI 80	SP18.4	Chod odtahového ventilátoru EF 20.17.04
DI 06	DI 81	E110.1	Detektor úniku plynu - I.stupeň
	DI 82	E110.1	Detektor úniku plynu - II.stupeň
	DI 83	E110.1	Detektor úniku plynu - porucha
	DI 84	E110.2	Detektor úniku plynu - I.stupeň
	DI 85	E110.2	Detektor úniku plynu - II.stupeň
	DI 86	E110.2	Detektor úniku plynu - porucha
	DI 87	E110.3	Detektor úniku plynu - I.stupeň
	DI 88	E110.3	Detektor úniku plynu - II.stupeň
	DI 89	E110.3	Detektor úniku plynu - porucha
	DI 90		rezerva
	DI 91		rezerva
	DI 92		rezerva
	DI 93		rezerva
	DI 94		rezerva
	DI 95		rezerva
	DI 96	TL1	Tlačítko kvitace poruchy
AO 01 výstup 0-10 V	AO 01	M5.1	Řízení výkonu ventilátoru přívod AHU 20.3.01
	AO 02	M5.2	Řízení výkonu ventilátoru odtah AHU 20.3.01
	AO 03	FM5.3	Řízení výkonu rotačního rekuperátoru AHU 20.3.01
	AO 04	Y5.3	Řízení ventilu směšovacího uzlu vodního ohříváče AHU 20.3.01
	AO 05	Y5.4	Řízení ventilu směšovacího uzlu vodního chladiče AHU 20.3.01
	AO 06	20.3.01.103	Řízení regulátoru průtoku
	AO 07	20.3.01.104	Řízení regulátoru průtoku
	AO 08	20.3.01.105	Řízení regulátoru průtoku
AO 02 výstup 0-10 V	AO 09	20.3.01.106	Řízení regulátoru průtoku
	AO 10	20.3.01.107	Řízení regulátoru průtoku
	AO 11	20.3.01.108	Řízení regulátoru průtoku
	AO 12	20.3.01.109	Řízení regulátoru průtoku
	AO 13	20.3.01.110	Řízení regulátoru průtoku
	AO 14	M6.1	Řízení výkonu ventilátoru přívod AHU 20.4.01
	AO 15	M6.2	Řízení výkonu ventilátoru odtah AHU 20.4.01
	AO 16	FM6.3	Řízení výkonu rotačního rekuperátoru AHU 20.4.01
	AO 17	Y6.3	Řízení ventilu směšovacího uzlu vodního ohříváče AHU 20.4.01
	AO 18	M7.1	Řízení výkonu ventilátoru přívod AHU 20.5.01

Dostavba kampusu LF v Olomouci

SEZNAM DATOVÝCH BODŮ

Modul	Označení I/O	Periferie	Popis funkce
AO 03 výstup 0-10 V	AO 19	M7.2	Řízení výkonu ventilátoru odtah AHU 20.5.01
	AO 20	FM7.3	Řízení výkonu rotačního rekuperátoru AHU 20.5.01
	AO 21	Y7.3	Řízení ventilu směšovacího uzlu vodního ohřivače AHU 20.5.01
	AO 22	M8.1	Řízení výkonu ventilátoru přívod AHU 20.6.01
	AO 23	M8.2	Řízení výkonu ventilátoru odtah AHU 20.6.01
	AO 24	FM8.3	Řízení výkonu rotačního rekuperátoru AHU 20.6.01
AO 04 výstup 0-10 V	AO 25	Y8.3	Řízení ventilu směšovacího uzlu vodního ohřivače AHU 20.6.01
	AO 26		rezerva
	AO 27		rezerva
	AO 28		rezerva
	AO 29		rezerva
	AO 30		rezerva
	AO 31		rezerva
	AO 32		rezerva
DO 01	DO 01	M5.1	Povolení chodu motoru ventilátoru přívod AHU 20.3.01
	DO 02	M5.2	Povolení chodu motoru ventilátoru odtah AHU 20.3.01
	DO 03	FM5.3	Povolení chodu rotačního rekuperátoru AHU 20.3.01
	DO 04	M5.4	Povolení chodu čerpadla směšovacího uzlu vodního ohřivače AHU 20.3.01
	DO 05	Y5.1	Ovládání uzavírací klapky sání AHU 20.3.01
	DO 06	Y5.2	Ovládání uzavírací klapky výfuk AHU 20.3.01
	DO 07	M6.1	Povolení chodu motoru ventilátoru přívod AHU 20.4.01
	DO 08	M6.2	Povolení chodu motoru ventilátoru odtah AHU 20.4.01
	DO 09	FM6.3	Povolení chodu rotačního rekuperátoru AHU 20.4.01
	DO 10	M6.4	Povolení chodu čerpadla směšovacího uzlu vodního ohřivače AHU 20.4.01
	DO 11	Y6.1	Ovládání uzavírací klapky sání AHU 20.4.01
	DO 12	Y6.2	Ovládání uzavírací klapky výfuk AHU 20.4.01
DO 02	DO 13	M7.1	Povolení chodu motoru ventilátoru přívod AHU 20.5.01
	DO 14	M7.2	Povolení chodu motoru ventilátoru odtah AHU 20.5.01
	DO 15	FM7.3	Povolení chodu rotačního rekuperátoru AHU 20.5.01
	DO 16	M7.4	Povolení chodu čerpadla směšovacího uzlu vodního ohřivače AHU 20.5.01
	DO 17	Y7.1	Ovládání uzavírací klapky sání AHU 20.5.01
	DO 18	Y7.2	Ovládání uzavírací klapky výfuk AHU 20.5.01
	DO 19	M8.1	Povolení chodu motoru ventilátoru přívod AHU 20.6.01
	DO 20	M8.2	Povolení chodu motoru ventilátoru odtah AHU 20.6.01
	DO 21	FM8.3	Povolení chodu rotačního rekuperátoru AHU 20.6.01
	DO 22	M8.4	Povolení chodu čerpadla směšovacího uzlu vodního ohřivače AHU 20.6.01
	DO 23	Y8.1	Ovládání uzavírací klapky sání AHU 20.6.01
	DO 24	Y8.2	Ovládání uzavírací klapky výfuk AHU 20.6.01
DO 03	DO 25	MV412.1 - 412.3	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.412
	DO 26	MV412.4 - 412.5	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.412
	DO 27	MV412.6 - 412.8	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.412
	DO 28	MV413.1 - 413.2	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.413
	DO 29	MV413.3 - 413.5	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.413
	DO 30	MV413.6	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.413
	DO 31	MV413.7	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.413
	DO 32	MV413.8	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.413
	DO 33	MV421.1 - 421.4	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.421
	DO 34	MV421.5	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.421
	DO 35	MV421.6 - 421.7	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.421
	DO 36	MV421.8 - 421.9	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.421
	DO 37	MV422.1 - 422.5	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.422
	DO 38	MV423.1 - 423.5	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.423
	DO 39	MV423.6 - 423.7	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.423
	DO 40	MV423.8 - 423.11	Řízení uzavíracích vetilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.423

Dostavba kampusu LF v Olomouci

SEZNAM DATOVÝCH BODŮ

Modul	Označení I/O	Periferie	Popis funkce
DO 04	DO 41	MV431.1	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.431
	DO 42	MV431.2 - 431.3	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.431
	DO 43	MV431.4 - 31.5	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.431
	DO 44	MV431.6	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.431
	DO 45	MV432.1 - 432.3	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.432
	DO 46	MV432.4	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.432
	DO 47	MV432.5	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.432
	DO 48	MV432.6 - 432.7	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.432
DO 05	DO 49	MV433.1 - 433.4	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.433
	DO 50	MV435.1 - 435.3	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.435
	DO 51	MV436.1 - 436.3	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.436
	DO 52	MV436.4	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.436
	DO 53	MV436.5 - 436.8	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.436
	DO 54	MV437.1 - 437.5	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.437
	DO 55	H2	Opticko-akustická signalizace havárie - varování
	DO 56	H2	Opticko-akustická signalizace havárie - havárie
	DO 57	H2	Opticko-akustická signalizace havárie - akustické hl.
	DO 58	EV.012	Uzavření BAP zubní laboratoře ("pod napětím otevřeno")
	DO 59	EPS	Signalizace o poloze požárních klapek ve 3.NP - souhrnná hláška "uzavřeno"
	DO 60	HL1	Signalizace sumární poruchy na dveřích rozvaděče
Modbus RTU			
	1	F1.110.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	2	F1.110.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	3	F1.110.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	4	F1.110.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	5	F1.110.3	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	6	F1.110.3	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	7	F1.110a.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	8	F1.110a.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	9	F1.110a.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	10	F1.110a.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	11	F1.111.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	12	F1.111.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	13	F1.111.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	14	F1.111.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	15	F1.112.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	16	F1.112.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	17	F1.112.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	18	F1.112.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	19	F1.113.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	20	F1.113.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	21	F1.114.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	22	F1.114.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	23	F1.115.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	24	F1.115.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	25	BT1.101	Snímač teploty v prostoru - teplota v m.č. 1.101
	26	BT1.113	Snímač teploty v prostoru - teplota v m.č. 1.113
	27	BT1.114	Snímač teploty v prostoru - teplota v m.č. 1.114
	28	BT1.115	Snímač teploty v prostoru - teplota v m.č. 1.115
	29	F2.104.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	30	F2.104.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	31	BT2.121	Snímač teploty v prostoru - teplota v m.č. 2.121
	32	BT2.122a	Snímač teploty v prostoru - teplota v m.č. 2.122a
	33	BT2.122d	Snímač teploty v prostoru - teplota v m.č. 2.122d

Dostavba kampusu LF v Olomouci

SEZNAM DATOVÝCH BODŮ

Modul	Označení I/O	Periferie	Popis funkce
	34	BT2.122e	Snímač teploty v prostoru - teplota v m.č. 2.122e
	35	BT2.103	Snímač teploty v prostoru - teplota v m.č. 2.103
	36	BT2.104	Snímač teploty v prostoru - teplota v m.č. 2.104
	37	F3.102.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	38	F3.102.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	39	F3.103.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	40	F3.103.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	41	F3.104.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	42	F3.104.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	43	F3.104.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	44	F3.104.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	45	F3.104.3	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	46	F3.104.3	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	47	F3.104.4	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	48	F3.104.4	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	49	F3.105.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	50	F3.105.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	51	F3.105a.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	52	F3.105a.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	53	F3.106.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	54	F3.106.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	55	F3.106.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	56	F3.106.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	57	F3.106a.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	58	F3.106a.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	59	F3.106a.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	60	F3.106a.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	61	F3.107.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	62	F3.107.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	63	F3.107.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	64	F3.107.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	65	F3.107.3	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	66	F3.107.3	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	67	F3.109.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	68	F3.109.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	69	F3.109.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	70	F3.109.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	71	F3.111.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	72	F3.111.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	73	F3.111.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	74	F3.111.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	75	F3.112.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	76	F3.112.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	77	F3.112.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	78	F3.112.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	79	F3.115.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	80	F3.115.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	81	F3.115.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	82	F3.115.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	83	F3.115.3	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	84	F3.115.3	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	85	F3.117.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	86	F3.117.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	87	F3.117.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	88	F3.117.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu

Dostavba kampusu LF v Olomouci

SEZNAM DATOVÝCH BODŮ

Modul	Označení I/O	Periferie	Popis funkce
	89	F3.117.3	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	90	F3.117.3	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	91	F3.118.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	92	F3.118.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	93	F3.119.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	94	F3.119.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	95	F3.119.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	96	F3.119.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	97	F3.119.3	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	98	F3.119.3	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	99	F3.119.4	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	100	F3.119.4	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	101	F3.120.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	102	F3.120.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	103	F3.120.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	104	F3.120.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	105	F3.120.3	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	106	F3.120.3	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	107	F3.126.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	108	F3.126.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	109	F3.126.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	110	F3.126.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	111	F3.126.3	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	112	F3.126.3	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	113	F3.128.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	114	F3.128.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	115	F3.129.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	116	F3.129.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	117	F3.129.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	118	F3.129.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	119	F3.130.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	120	F3.130.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	121	F3.130.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	122	F3.130.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	123	F3.132.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	124	F3.132.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	125	F3.134.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	126	F3.134.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	127	CO1.110	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 1.110
	128	CO1.110	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 1.110
	129	CO1.110a	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 1.110a
	130	CO1.110a	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 1.110a
	131	CO1.111	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 1.111
	132	CO1.111	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 1.111
	133	CO1.112	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 1.112
	134	CO1.112	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 1.112

Dostavba kampusu LF v Olomouci

SEZNAM DATOVÝCH BODŮ

Modul	Označení I/O	Periferie	Popis funkce
DT4.1			
UI 01	UI 01	BT1.1	Teplota vzduchu sání AHU 20.1.01
	UI 02	BT1.2	Teplota vzduchu přívod AHU 20.1.01
	UI 03	BT1.3	Teplota vzduchu odtah AHU 20.1.01
	UI 04	BT1.4	Teplota vody zpátečka vodního ohříváče AHU 20.1.01
	UI 05	BT1.5	Teplota vody zpátečka vodního chladiče AHU 20.1.01
	UI 06	BT2.1	Teplota vzduchu sání AHU 20.2.01
	UI 07	BT2.2	Teplota vzduchu přívod AHU 20.2.01
	UI 08	BT2.3	Teplota vzduchu odtah AHU 20.2.01
	UI 09	BT2.4	Teplota vody zpátečka vodního ohříváče AHU 20.2.01
	UI 10	BT2.5	Teplota vody zpátečka vodního chladiče AHU 20.2.01
	UI 11	BT9.1	Teplota vzduchu sání AHU 20.6.02
	UI 12	BT9.2	Teplota vzduchu přívod AHU 20.6.02
	UI 13	BT9.3	Teplota vzduchu odtah AHU 20.6.02
	UI 14	BT9.4	Teplota vody zpátečka vodního ohříváče AHU 20.6.02
	UI 15	BT11.1	Teplota vzduchu sání AHU 20.8.01
	UI 16	BT11.2	Teplota vzduchu přívod AHU 20.8.01
UI 02	UI 17	BT11.3	Teplota vzduchu odtah AHU 20.8.01
	UI 18	BT11.4	Teplota vody zpátečka vodního ohříváče AHU 20.8.01
	UI 19	BT11.5	Teplota vody zpátečka vodního chladiče AHU 20.8.01
	UI 20	BP11.1	Tlak v potrubí přívod AHU 20.8.01
	UI 21	BP11.2	Tlak v potrubí odtah AHU 20.8.01
	UI 22	BTP.445	Teplota před rozdělovačem podlahového vytápění R1.445
	UI 23	BTP.446	Teplota před rozdělovačem podlahového vytápění R1.446
	UI 24	BTP.447	Teplota před rozdělovačem podlahového vytápění R1.447
	UI 25	BT4.119	Teplota prostoru strojovny VZT (m.č. 4.119)
	UI 26		rezerva
	UI 27		rezerva
	UI 28		rezerva
	UI 29		rezerva
	UI 30		rezerva
	UI 31		rezerva
	UI 32		rezerva
DI 01	DI 01	SP1.1	Zanesení filtru přívod AHU 20.1.01
	DI 02	SP1.2	Chod ventilátoru přívod AHU 20.1.01
	DI 03	SP1.3	Zanesení filtru odtah AHU 20.1.01
	DI 04	SP1.4	Chod ventilátoru odtah AHU 20.1.01
	DI 05	ST1.1	Protimrazová ochrana vodního ohříváče AHU 20.1.01
	DI 06	M1.1	Porucha ventilátoru přívod AHU 20.1.01
	DI 07	M1.2	Porucha ventilátoru přívod AHU 20.1.01
	DI 08	M1.3	Porucha ventilátoru odtah AHU 20.1.01
	DI 09	M1.4	Porucha ventilátoru odtah AHU 20.1.01
	DI 10	FM1.5	Chod rotačního rekuperátoru AHU 20.1.01
	DI 11	FM1.5	Porucha rotačního rekuperátoru AHU 20.1.01
	DI 12	SP2.1	Zanesení filtru přívod AHU 20.2.01
	DI 13	SP2.2	Chod ventilátoru přívod AHU 20.2.01
	DI 14	SP2.3	Zanesení filtru odtah AHU 20.2.01
	DI 15	SP2.4	Zanesení filtru odtah AHU 20.2.01
	DI 16	SP2.5	Chod ventilátoru odtah AHU 20.2.01
	DI 17	ST2.1	Protimrazová ochrana vodního ohříváče AHU 20.2.01
	DI 18	M2.1	Porucha ventilátoru přívod AHU 20.2.01
	DI 19	M2.2	Porucha ventilátoru přívod AHU 20.2.01
	DI 20	M2.3	Porucha ventilátoru odtah AHU 20.2.01
	DI 21	M2.4	Porucha ventilátoru odtah AHU 20.2.01

Dostavba kampusu LF v Olomouci

SEZNAM DATOVÝCH BODŮ

Modul	Označení I/O	Periferie	Popis funkce
DI 02	DI 22	FM2.5	Chod rotačního rekuperátoru AHU 20.2.01
	DI 23	FM2.5	Porucha rotačního rekuperátoru AHU 20.2.01
	DI 24	SP9.1	Zanesení filtru přívod AHU 20.6.02
	DI 25	SP9.2	Chod ventilátoru přívod AHU 20.6.02
	DI 26	SP9.3	Zanesení filtru odtah AHU 20.6.02
	DI 27	SP9.4	Chod ventilátoru odtah AHU 20.6.02
	DI 28	ST9.1	Protimrazová ochrana vodního ohříváče AHU 20.6.02
	DI 29	M9.1	Porucha ventilátoru přívod AHU 20.6.02
	DI 30	M9.2	Porucha ventilátoru odtah AHU 20.6.02
	DI 31	FM9.3	Chod rotačního rekuperátoru AHU 20.6.02
	DI 32	FM9.3	Porucha rotačního rekuperátoru AHU 20.6.02
DI 03	DI 33	SP11.1	Zanesení filtru přívod AHU 20.8.01
	DI 34	SP11.2	Zamrznutí rekuperátoru AHU 20.8.01
	DI 35	SP11.3	Chod ventilátoru přívod AHU 20.8.01
	DI 36	SP11.4	Zanesení filtru odtah AHU 20.8.01
	DI 37	SP11.5	Chod ventilátoru odtah AHU 20.8.01
	DI 38	ST11.1	Protimrazová ochrana vodního ohříváče AHU 20.8.01
	DI 39	M11.1	Porucha ventilátoru přívod AHU 20.8.01
	DI 40	M11.2	Porucha ventilátoru přívod AHU 20.8.01
	DI 41	M11.3	Porucha ventilátoru odtah AHU 20.8.01
	DI 42	M11.4	Porucha ventilátoru odtah AHU 20.8.01
	DI 43	FM11.5	Chod rotačního rekuperátoru AHU 20.8.01
	DI 44	FM11.5	Porucha rotačního rekuperátoru AHU 20.8.01
	DI 45	AHU 20.2.01.451	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 46	AHU 20.2.01.452	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 47	AHU 20.2.02.403	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 48	AHU 20.2.02.404	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
DI 04	DI 49	AHU 20.6.02.401	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 50	AHU 20.6.02.406	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 51	AHU 20.6.02.408	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 52	E4.119	Zaplavení strojovny VZT (m.č. 4.119)
	DI 53		rezerva
	DI 54		rezerva
	DI 55		rezerva
	DI 56		rezerva
	DI 57		rezerva
	DI 58		rezerva
	DI 59		rezerva
	DI 60		rezerva
	DI 61		rezerva
	DI 62		rezerva
	DI 63		rezerva
	DI 64	TL1	Tlačítko kvitace poruchy
AO 01 výstup 0-10 V	AO 01	M1.1	Řízení výkonu ventilátoru přívod AHU 20.1.01
	AO 02	M1.2	Řízení výkonu ventilátoru přívod AHU 20.1.01
	AO 03	M1.3	Řízení výkonu ventilátoru odtah AHU 20.1.01
	AO 04	M1.4	Řízení výkonu ventilátoru odtah AHU 20.1.01
	AO 05	FM1.5	Řízení výkonu rotačního rekuperátoru AHU 20.1.01
	AO 06	Y1.3	Řízení ventilu směšovacího uzlu vodního ohříváče AHU 20.1.01
	AO 07	Y1.4	Řízení ventilu směšovacího uzlu vodního chladiče AHU 20.1.01
	AO 08	M2.1	Řízení výkonu ventilátoru přívod AHU 20.2.01
	AO 09	M2.2	Řízení výkonu ventilátoru přívod AHU 20.2.01
	AO 10	M2.3	Řízení výkonu ventilátoru odtah AHU 20.2.01
	AO 11	M2.4	Řízení výkonu ventilátoru odtah AHU 20.2.01

Dostavba kampusu LF v Olomouci

SEZNAM DATOVÝCH BODŮ

Modul	Označení I/O	Periferie	Popis funkce
AO 02 výstup 0-10 V	AO 12	FM2.5	Řízení výkonu rotačního rekuperátoru AHU 20.2.01
	AO 13	Y2.3	Řízení ventilu směšovacího uzlu vodního ohřivače AHU 20.2.01
	AO 14	Y2.4	Řízení ventilu směšovacího uzlu vodního chladiče AHU 20.2.01
	AO 15	M9.1	Řízení výkonu ventilátoru přívod AHU 20.6.02
	AO 16	M9.2	Řízení výkonu ventilátoru odtah AHU 20.6.02
AO 03 výstup 0-10 V	AO 17	FM9.3	Řízení výkonu ventilátoru odtah AHU 20.6.02
	AO 18	Y9.3	Řízení ventilu směšovacího uzlu vodního ohřivače AHU 20.6.02
	AO 19	M11.1	Řízení výkonu ventilátoru přívod AHU 20.8.01
	AO 20	M11.2	Řízení výkonu ventilátoru přívod AHU 20.8.01
	AO 21	M11.3	Řízení výkonu ventilátoru odtah AHU 20.8.01
	AO 22	M11.4	Řízení výkonu ventilátoru odtah AHU 20.8.01
	AO 23	Y11.3	Řízení obtokové klapky rekuperátoru AHU 20.8.01
	AO 24	Y11.4	Řízení ventilu směšovacího uzlu vodního ohřivače AHU 20.8.01
AO 04 výstup 0-10 V	AO 25	Y11.5	Řízení ventilu směšovacího uzlu vodního chladiče AHU 20.8.01
	AO 26	20.8.01.102	Řízení regulátoru průtoku
	AO 27	20.8.01.104	Řízení regulátoru průtoku
	AO 28	20.8.01.105	Řízení regulátoru průtoku
	AO 29	20.8.01.106	Řízení regulátoru průtoku
	AO 30	20.8.01.107	Řízení regulátoru průtoku
	AO 31	20.8.01.108	Řízení regulátoru průtoku
	AO 32	20.8.01.109	Řízení regulátoru průtoku
AO 05 výstup 0-10 V	AO 33	20.8.01.110	Řízení regulátoru průtoku
	AO 34	20.8.01.111	Řízení regulátoru průtoku
	AO 35	20.8.01.112	Řízení regulátoru průtoku
	AO 36	20.8.01.113	Řízení regulátoru průtoku
	AO 37	20.8.01.114	Řízení regulátoru průtoku
	AO 38	20.8.01.115	Řízení regulátoru průtoku
	AO 39	20.8.01.116	Řízení regulátoru průtoku
	AO 40	20.8.01.117	Řízení regulátoru průtoku
AO 06 výstup 0-10 V	AO 41	20.8.01.118	Řízení regulátoru průtoku
	AO 42	20.8.01.119	Řízení regulátoru průtoku
	AO 43	20.8.01.120	Řízení regulátoru průtoku
	AO 44		rezerva
	AO 45		rezerva
	AO 46		rezerva
	AO 47		rezerva
	AO 48		rezerva
DO 01	DO 01	M1.1, M1.2	Povolení chodu motoru ventilátoru přívod AHU 20.1.01
	DO 02	M1.3, M1.4	Povolení chodu motoru ventilátoru odtah AHU 20.1.01
	DO 03	FM1.5	Povolení chodu rotačního rekuperátoru AHU 20.1.01
	DO 04	M1.6	Povolení chodu čerpadla směšovacího uzlu vodního ohřivače AHU 20.1.01
	DO 05	Y1.1	Ovládání uzavírací klapky sání AHU 20.1.01
	DO 06	Y1.2	Ovládání uzavírací klapky výfuk AHU 20.1.01
	DO 07	M2.1, M2.2	Povolení chodu motoru ventilátoru přívod AHU 20.2.01
	DO 08	M2.3, M2.4	Povolení chodu motoru ventilátoru odtah AHU 20.2.01
	DO 09	FM2.5	Povolení chodu rotačního rekuperátoru AHU 20.2.01
	DO 10	M2.6	Povolení chodu čerpadla směšovacího uzlu vodního ohřivače AHU 20.2.01
	DO 11	Y2.1	Ovládání uzavírací klapky sání AHU 20.2.01
	DO 12	Y2.2	Ovládání uzavírací klapky výfuk AHU 20.2.01
	DO 13	M9.1	Povolení chodu motoru ventilátoru přívod AHU 20.6.02
	DO 14	M9.2	Povolení chodu motoru ventilátoru odtah AHU 20.6.02
	DO 15	FM9.3	Povolení chodu rotačního rekuperátoru AHU 20.6.02
	DO 16	M9.4	Povolení chodu čerpadla směšovacího uzlu vodního ohřivače AHU 20.6.02
	DO 17	Y9.1	Ovládání uzavírací klapky sání AHU 20.6.02

Dostavba kampusu LF v Olomouci

SEZNAM DATOVÝCH BODŮ

Modul	Označení I/O	Periferie	Popis funkce
DO 02	DO 18	Y9.2	Ovládání uzavírací klapky výfuk AHU 20.6.02
	DO 19	M11.1, M11.2	Povolení chodu motoru ventilátoru přívod AHU 20.8.01
	DO 20	M11.3, M11.4	Povolení chodu motoru ventilátoru odtah AHU 20.8.01
	DO 21	M11.5	Povolení chodu čerpadla směšovacího uzlu vodního ohříváče AHU 20.8.01
	DO 22	Y11.1	Ovládání uzavírací klapky sání AHU 20.8.01
	DO 23	Y11.2	Ovládání uzavírací klapky výfuk AHU 20.8.01
	DO 24	MV445.1 - 445.3	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.445
DO 03	DO 25	MV445.4 - 445.5	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.445
	DO 26	MV446.1 - 446.3	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.446
	DO 27	MV446.4 - 446.6	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.446
	DO 28	MV446.7 - 446.11	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.446
	DO 29	MV447.1 - 447.3	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.447
	DO 30	MV447.4	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.447
	DO 31	MV447.5 - 447.9	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.447
	DO 32		rezerva
	DO 33		rezerva
	DO 34		rezerva
	DO 35		rezerva
	DO 36		rezerva
DO 04	DO 37		rezerva
	DO 38		rezerva
	DO 39		rezerva
	DO 40		rezerva
	DO 41		rezerva
	DO 42		rezerva
	DO 43		rezerva
	DO 44		rezerva
	DO 45		rezerva
	DO 46		rezerva
	DO 47	EPS	Signalizace o poloze požárních klapek ve 3.NP - souhrnná hláška "uzavřeno"
	DO 48	HL1	Signalizace sumární poruchy na dveřích rozvaděče
Modbus RTU			
	1	F4.102.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	2	F4.102.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	3	F4.103.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	4	F4.103.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	5	F4.104.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	6	F4.104.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	7	F4.104.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	8	F4.104.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	9	F4.104a.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	10	F4.104a.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	11	F4.104a.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	12	F4.104a.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	13	F4.104a.3	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	14	F4.104a.3	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	15	F4.105.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	16	F4.105.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	17	F4.105a.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	18	F4.105a.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	19	F4.106.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	20	F4.106.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	21	F4.106.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	22	F4.106.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu

Dostavba kampusu LF v Olomouci

SEZNAM DATOVÝCH BODŮ

Modul	Označení I/O	Periferie	Popis funkce
	23	F4.107.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	24	F4.107.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	25	F4.107.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	26	F4.107.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	27	F4.108.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	28	F4.108.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	29	F4.108.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	30	F4.108.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	31	F4.108.3	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	32	F4.108.3	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	33	F4.110.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	34	F4.110.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	35	F4.110.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	36	F4.110.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	37	F4.112.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	38	F4.112.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	39	F4.113.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	40	F4.113.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	41	F4.115.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	42	F4.115.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	43	F4.116.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	44	F4.116.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	45	F4.117.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	46	F4.117.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	47	F4.120.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	48	F4.120.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	49	F4.122.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	50	F4.122.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	51	F4.123.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	52	F4.123.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	53	F4.123.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	54	F4.123.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	55	F4.123.3	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	56	F4.123.3	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	57	F4.124.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	58	F4.124.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	59	F4.124.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	60	F4.124.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	61	F4.126.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	62	F4.126.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	63	F4.126.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	64	F4.126.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	65	F4.126.3	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	66	F4.126.3	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	67	F4.126.4	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	68	F4.126.4	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	69	F4.127.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	70	F4.127.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	71	F4.127.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	72	F4.127.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	73	F4.127.3	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	74	F4.127.3	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	75	F4.131.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	76	F4.131.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	77	F4.131a.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)

Dostavba kampusu LF v Olomouci

SEZNAM DATOVÝCH BODŮ

Modul	Označení I/O	Periferie	Popis funkce
	78	F4.131a.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	79	F4.133.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	80	F4.133.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	81	F4.133.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	82	F4.133.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	83	F4.133.3	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	84	F4.133.3	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	85	F4.134.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	86	F4.134.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	87	F4.134.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	88	F4.134.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	89	F4.136.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	90	F4.136.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	91	F4.136.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	92	F4.136.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	93	F4.138.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	94	F4.138.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	95	F4.138.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	96	F4.138.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	97	F4.141.1	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	98	F4.141.1	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	99	F4.141.2	Regulace EC motoru fancoilu (0-10V)
	100	F4.141.2	Řízení uzavíracího ventilu fancoilu
	101	CO3.112	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 3.112
	102	CO3.112	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 3.112
	103	CO3.115	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 3.115
	104	CO3.115	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 3.115
	105	CO3.117	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 3.117
	106	CO3.117	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 3.117
	107	CO3.118	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 3.118
	108	CO3.118	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 3.118
	109	CO3.119	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 3.119
	110	CO3.119	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 3.119
	111	CO3.120	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 3.120
	112	CO3.120	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 3.120
M-BUS			
	1	K10	Kalorimetr - AHU 20.1.01 - měření spotřeby tepla
	2	K11	Kalorimetr - AHU 20.2.01 - měření spotřeby tepla
	3	Z2.1	Kalorimetr chlazení - měření spotřeby chladu
	4	Z2.2	Kalorimetr chlazení - měření spotřeby chladu

Dostavba kampusu LF v Olomouci

SEZNAM DATOVÝCH BODŮ

Modul	Označení I/O	Periferie	Popis funkce
DT4.2			
UI 01	UI 01	BT3.1	Teplota vzduchu sání AHU 20.2.02
	UI 02	BT3.2	Teplota vzduchu přívod AHU 20.2.02
	UI 03	BT3.3	Teplota vzduchu odtah AHU 20.2.02
	UI 04	BT3.4	Teplota vody zpátečka vodního ohříváče AHU 20.2.02
	UI 05	BT3.5	Teplota vody zpátečka vodního chladiče AHU 20.2.02
	UI 06	BT4.1	Teplota vzduchu sání AHU 20.2.03
	UI 07	BT4.2	Teplota vzduchu přívod AHU 20.2.03
	UI 08	BT4.3	Teplota vzduchu odtah AHU 20.2.03
	UI 09	BT4.4	Teplota vody zpátečka vodního ohříváče AHU 20.2.03
	UI 10	BT4.5	Teplota vody zpátečka vodního chladiče AHU 20.2.03
	UI 11	BT10.1	Teplota vzduchu sání AHU 20.7.01
	UI 12	BT10.2	Teplota vody zpátečka vodního ohříváče AHU 20.7.01
	UI 13	BT10.3	Teplota vody zpátečka vodního chladiče AHU 20.7.01
	UI 14	BTH10.1	Snímač teploty a vlhkosti vzduchu přívod AHU 20.7.01 - teplota
	UI 15	BTH10.1	Snímač teploty a vlhkosti vzduchu přívod AHU 20.7.01 - vlhkost
	UI 16	BTH10.2	Snímač teploty a vlhkosti vzduchu odtah AHU 20.7.01 - teplota
UI 02	UI 17	BTH10.2	Snímač teploty a vlhkosti vzduchu odtah AHU 20.7.01 - vlhkost
	UI 18	BT12.1	Teplota vzduchu sání AHU 20.8.02
	UI 19	BT12.2	Teplota vzduchu přívod AHU 20.8.02
	UI 20	BT12.3	Teplota vzduchu odtah AHU 20.8.02
	UI 21	BT12.4	Teplota vody zpátečka vodního ohříváče AHU 20.8.02
	UI 22	BT12.5	Teplota vody zpátečka vodního chladiče AHU 20.8.02
	UI 23	BP12.1	Tlak v potrubí přívod AHU 20.8.02
	UI 24	BP12.2	Tlak v potrubí odtah AHU 20.8.02
	UI 25	BT13.1	Teplota vzduchu sání AHU 20.9.01
	UI 26	BT13.2	Teplota vzduchu přívod AHU 20.9.01
	UI 27	BT13.3	Teplota vzduchu odtah AHU 20.9.01
	UI 28	BT13.4	Teplota vody zpátečka vodního ohříváče AHU 20.9.01
	UI 29	BT13.5	Teplota vody zpátečka vodního chladiče AHU 20.9.01
	UI 30	BP13.1	Tlak v potrubí přívod AHU 20.9.01
	UI 31	BP13.2	Tlak v potrubí odtah AHU 20.9.01
	UI 32	BT14.1	Teplota vzduchu sání AHU 20.9.02
UI 03	UI 17	BT14.2	Teplota vzduchu přívod AHU 20.9.02
	UI 18	BT14.3	Teplota vzduchu odtah AHU 20.9.02
	UI 19	BT14.4	Teplota vody zpátečka vodního ohříváče AHU 20.9.02
	UI 20	BT14.5	Teplota vody zpátečka vodního chladiče AHU 20.9.02
	UI 21	BP14.1	Tlak v potrubí přívod AHU 20.9.02
	UI 22	BP14.2	Tlak v potrubí odtah AHU 20.9.02
	UI 23	BT15.1	Teplota vzduchu přívod AHU 20.10.01
	UI 24	BT15.2	Teplota vzduchu odtah AHU 20.10.01
	UI 25	BT15.3	Teplota vody zpátečka vodního ohříváče AHU 20.10.01
	UI 26	BT15.4	Teplota vody zpátečka vodního chladiče AHU 20.10.01
	UI 27	BTP.430	Teplota před rozdělovačem podlahového vytápění R1.430
	UI 28	BTP.434	Teplota před rozdělovačem podlahového vytápění R1.434
	UI 29	BTP.438	Teplota před rozdělovačem podlahového vytápění R1.438
	UI 30	BTP.439	Teplota před rozdělovačem podlahového vytápění R1.439
	UI 31	BTP.441	Teplota před rozdělovačem podlahového vytápění R1.441
	UI 32	BTP.442	Teplota před rozdělovačem podlahového vytápění R1.442
	UI 33	BTP.443	Teplota před rozdělovačem podlahového vytápění R1.443
	UI 34	BTP.444	Teplota před rozdělovačem podlahového vytápění R1.444
	UI 35	BTP.448	Teplota před rozdělovačem podlahového vytápění R1.448
	UI 36	BTP.449	Teplota před rozdělovačem podlahového vytápění R1.449
	UI 37	BT4.135	Teplota prostoru strojovny VZT (m.č. 4.135)
	UI 38		rezerva

Dostavba kampusu LF v Olomouci

SEZNAM DATOVÝCH BODŮ

Modul	Označení I/O	Periferie	Popis funkce
UI 04	UI 39		rezerva
	UI 40		rezerva
	UI 41		rezerva
	UI 42		rezerva
	UI 43		rezerva
	UI 44		rezerva
	UI 45		rezerva
	UI 46		rezerva
	UI 47		rezerva
	UI 48		rezerva
DI 01	DI 01	SP3.1	Zanesení filtru přívod AHU 20.2.02
	DI 02	SP3.2	Zamrznutí rekuperátoru AHU 20.2.02
	DI 03	SP3.3	Chod ventilátoru přívod AHU 20.2.02
	DI 04	SP3.4	Zanesení filtru odtah AHU 20.2.02
	DI 05	SP3.5	Chod ventilátoru odtah AHU 20.2.02
	DI 06	ST3.1	Protimrazová ochrana vodního ohříváče AHU 20.2.02
	DI 07	M3.1	Porucha ventilátoru přívod AHU 20.2.02
	DI 08	M3.2	Porucha ventilátoru odtah AHU 20.2.02
	DI 09	SP4.1	Zanesení filtru přívod AHU 20.2.03
	DI 10	SP4.2	Zamrznutí rekuperátoru AHU 20.2.03
	DI 11	SP4.3	Chod ventilátoru přívod AHU 20.2.03
	DI 12	SP4.4	Zanesení filtru odtah AHU 20.2.03
	DI 13	SP4.5	Chod ventilátoru odtah AHU 20.2.03
	DI 14	ST4.1	Protimrazová ochrana vodního ohříváče AHU 20.2.03
	DI 15	M4.1	Porucha ventilátoru přívod AHU 20.2.03
	DI 16	M4.2	Porucha ventilátoru odtah AHU 20.2.03
DI 02	DI 17	SP10.1	Zanesení filtru přívod AHU 20.7.01
	DI 18	SP10.2	Chod ventilátoru přívod AHU 20.7.01
	DI 19	SP10.3	Zanesení filtru odtah AHU 20.7.01
	DI 20	SP10.4	Chod ventilátoru odtah AHU 20.7.01
	DI 21	M10.1	Porucha ventilátoru přívod AHU 20.7.01
	DI 22	M10.2	Porucha ventilátoru přívod AHU 20.7.01
	DI 23	M10.3	Porucha ventilátoru odtah AHU 20.7.01
	DI 24	M10.4	Porucha ventilátoru odtah AHU 20.7.01
	DI 25	SH1.1	Bezpečnostní hygroskop AHU 20.7.01
	DI 26	regulace vlhčení	Chod zvlhčovače AHU 20.7.01
	DI 27	regulace vlhčení	Porucha zvlhčovače AHU 20.7.01
	DI 28	SP12.1	Zanesení filtru přívod AHU 20.8.02
	DI 29	SP12.2	Zamrznutí rekuperátoru AHU 20.8.02
	DI 30	SP12.3	Chod ventilátoru přívod AHU 20.8.02
	DI 31	SP12.4	Zanesení filtru odtah AHU 20.8.02
	DI 32	SP12.5	Chod ventilátoru odtah AHU 20.8.02
DI 03	DI 33	ST12.1	Protimrazová ochrana vodního ohříváče AHU 20.8.02
	DI 34	M12.1	Porucha ventilátoru přívod AHU 20.8.02
	DI 35	M12.2	Porucha ventilátoru odtah AHU 20.8.02
	DI 36	SP13.1	Zanesení filtru přívod AHU 20.9.01
	DI 37	SP13.2	Zamrznutí rekuperátoru AHU 20.9.01
	DI 38	SP13.3	Chod ventilátoru přívod AHU 20.9.01
	DI 39	SP13.4	Zanesení filtru odtah AHU 20.9.01
	DI 40	SP13.5	Chod ventilátoru odtah AHU 20.9.01
	DI 41	ST13.1	Protimrazová ochrana vodního ohříváče AHU 20.9.01
	DI 42	M13.1	Porucha ventilátoru přívod AHU 20.9.01
	DI 43	M13.2	Porucha ventilátoru přívod AHU 20.9.01
	DI 44	M13.3	Porucha ventilátoru odtah AHU 20.9.01

Dostavba kampusu LF v Olomouci

SEZNAM DATOVÝCH BODŮ

Modul	Označení I/O	Periferie	Popis funkce
	DI 45	M13.4	Porucha ventilátoru odtah AHU 20.9.01
	DI 46	SP14.1	Zanesení filtru přívod AHU 20.9.02
	DI 47	SP14.2	Zamrznutí rekuperátoru AHU 20.9.02
	DI 48	SP14.3	Chod ventilátoru přívod AHU 20.9.02
DI 04	DI 49	SP14.4	Zanesení filtru odtah AHU 20.9.02
	DI 50	SP14.5	Chod ventilátoru odtah AHU 20.9.02
	DI 51	ST14.1	Protimrazová ochrana vodního ohřivače AHU 20.9.02
	DI 52	M14.1	Porucha ventilátoru přívod AHU 20.9.02
	DI 53	M14.2	Porucha ventilátoru přívod AHU 20.9.02
	DI 54	M14.3	Porucha ventilátoru odtah AHU 20.9.02
	DI 55	M14.4	Porucha ventilátoru odtah AHU 20.9.02
	DI 56	SP15.1	Zanesení filtru přívod AHU 20.10.01
	DI 57	SP15.2	Chod ventilátoru přívod AHU 20.10.01
	DI 58	ST15.1	Protimrazová ochrana vodního ohřivače AHU 20.10.01
	DI 59	M15.1	Porucha ventilátoru přívod AHU 20.10.01
	DI 60	M15.2	Porucha ventilátoru přívod AHU 20.10.01
	DI 61	AHU 20.2.02.401	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 62	AHU 20.2.02.402	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 63	AHU 20.6.01.401	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 64	AHU 20.6.01.407	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
DI 05	DI 65	AHU 20.6.01.408	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 66	AHU 20.6.01.414	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 67	AHU 20.7.01.401	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 68	AHU 20.7.01.402	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 69	AHU 20.8.02.401	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 70	AHU 20.8.02.402	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 71	AHU 20.9.01.401	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 72	AHU 20.9.01.402	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 73	AHU 20.9.01.403	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 74	AHU 20.9.01.404	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 75	AHU 20.9.02.401	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 76	AHU 20.9.02.402	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 77	AHU 20.9.02.403	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 78	AHU 20.9.02.404	Koncový spínač požární klapky - signalizace "zavřeno"
	DI 79	E4.135	Zaplavení strojovny VZT (m.č. 4.135)
	DI 80	TL1	Tlačítko kvitace poruchy
AO 01 výstup 0-10 V	AO 01	M3.1	Řízení výkonu ventilátoru přívod AHU 20.2.02
	AO 02	M3.2	Řízení výkonu ventilátoru odtah AHU 20.2.02
	AO 03	Y3.3	Řízení obtokové klapky deskového rekuperátoru AHU 20.2.02
	AO 04	Y3.4	Řízení ventilu směšovacího uzlu vodního ohřivače AHU 20.2.02
	AO 05	Y3.5	Řízení ventilu směšovacího uzlu vodního chladiče AHU 20.2.02
	AO 06	M4.1	Řízení výkonu ventilátoru přívod AHU 20.2.03
	AO 07	M4.2	Řízení výkonu ventilátoru odtah AHU 20.2.03
	AO 08	Y4.3	Řízení obtokové klapky deskového rekuperátoru AHU 20.2.03
AO 02 výstup 0-10 V	AO 09	Y4.4	Řízení ventilu směšovacího uzlu vodního ohřivače AHU 20.2.03
	AO 10	Y4.5	Řízení ventilu směšovacího uzlu vodního chladiče AHU 20.2.03
	AO 11	M10.1	Řízení výkonu ventilátoru přívod AHU 20.7.01
	AO 12	M10.2	Řízení výkonu ventilátoru přívod AHU 20.7.01
	AO 13	M10.3	Řízení výkonu ventilátoru odtah AHU 20.7.01
	AO 14	M10.4	Řízení výkonu ventilátoru odtah AHU 20.7.01
	AO 15	M10.5	Řízení výkonu rotačního rekuperátoru AHU 20.7.01
	AO 16	Y10.3	Řízení obtokové klapky deskového rekuperátoru AHU 20.7.01
	AO 17	Y10.4	Řízení ventilu směšovacího uzlu vodního ohřivače AHU 20.7.01
	AO 18	regulace vlhčení	Řízení výkonu zvlhčovače AHU 20.7.01

Dostavba kampusu LF v Olomouci

SEZNAM DATOVÝCH BODŮ

Modul	Označení I/O	Periferie	Popis funkce
AO 03 výstup 0-10 V	AO 19	M12.1	Řízení výkonu ventilátoru přívod AHU 20.8.02
	AO 20	M12.2	Řízení výkonu ventilátoru odtah AHU 20.8.02
	AO 21	Y12.3	Řízení obtokové klapky deskového rekuperátoru AHU 20.8.02
	AO 22	Y12.4	Řízení ventilu směšovacího uzlu vodního ohřevače AHU 20.8.02
	AO 23	Y12.5	Řízení ventilu směšovacího uzlu vodního chladiče AHU 20.8.02
	AO 24	20.8.02.101	Řízení regulátoru průtoku
AO 04 výstup 0-10 V	AO 25	20.8.02.102	Řízení regulátoru průtoku
	AO 26	20.8.02.103	Řízení regulátoru průtoku
	AO 27	20.8.02.104	Řízení regulátoru průtoku
	AO 28	20.8.02.105	Řízení regulátoru průtoku
	AO 29	20.8.02.106	Řízení regulátoru průtoku
	AO 30	20.8.02.107	Řízení regulátoru průtoku
	AO 31	20.8.02.108	Řízení regulátoru průtoku
	AO 32	20.8.02.109	Řízení regulátoru průtoku
AO 05 výstup 0-10 V	AO 33	20.8.02.110	Řízení regulátoru průtoku
	AO 34	20.8.02.111	Řízení regulátoru průtoku
	AO 35	20.8.02.112	Řízení regulátoru průtoku
	AO 36	20.8.02.113	Řízení regulátoru průtoku
	AO 37	20.8.02.114	Řízení regulátoru průtoku
	AO 38	20.8.02.115	Řízení regulátoru průtoku
	AO 39	20.8.02.116	Řízení regulátoru průtoku
	AO 40	20.8.02.117	Řízení regulátoru průtoku
AO 06 výstup 0-10 V	AO 41	20.8.02.118	Řízení regulátoru průtoku
	AO 42	20.8.02.119	Řízení regulátoru průtoku
	AO 43	20.8.02.120	Řízení regulátoru průtoku
	AO 44	20.8.02.121	Řízení regulátoru průtoku
	AO 45	20.8.02.122	Řízení regulátoru průtoku
	AO 46	20.8.02.123	Řízení regulátoru průtoku
	AO 47	20.8.02.124	Řízení regulátoru průtoku
	AO 48	20.8.02.125	Řízení regulátoru průtoku
AO 07 výstup 0-10 V	AO 49	20.8.02.126	Řízení regulátoru průtoku
	AO 50	20.8.02.127	Řízení regulátoru průtoku
	AO 51	20.8.02.128	Řízení regulátoru průtoku
	AO 52	20.8.02.129	Řízení regulátoru průtoku
	AO 53	20.8.02.130	Řízení regulátoru průtoku
	AO 54	20.8.02.133	Řízení regulátoru průtoku
	AO 55	20.8.02.134	Řízení regulátoru průtoku
	AO 56	M13.1	Řízení výkonu ventilátoru přívod AHU 20.9.01
AO 08 výstup 0-10 V	AO 57	M13.2	Řízení výkonu ventilátoru přívod AHU 20.9.01
	AO 58	M13.3	Řízení výkonu ventilátoru odtah AHU 20.9.01
	AO 59	M13.4	Řízení výkonu ventilátoru odtah AHU 20.9.01
	AO 60	Y13.3	Řízení obtokové klapky deskového rekuperátoru AHU 20.9.01
	AO 61	Y13.4	Řízení ventilu směšovacího uzlu vodního ohřevače AHU 20.9.01
	AO 62	Y13.5	Řízení ventilu směšovacího uzlu vodního chladiče AHU 20.9.01
	AO 63	20.9.01.101	Řízení regulátoru průtoku
	AO 64	20.9.01.102	Řízení regulátoru průtoku
AO 09 výstup 0-10 V	AO 65	20.9.01.103	Řízení regulátoru průtoku
	AO 66	20.9.01.104	Řízení regulátoru průtoku
	AO 67	20.9.01.106	Řízení regulátoru průtoku
	AO 68	20.9.01.107	Řízení regulátoru průtoku
	AO 69	20.9.01.108	Řízení regulátoru průtoku
	AO 70	20.9.01.109	Řízení regulátoru průtoku
	AO 71	20.9.01.110	Řízení regulátoru průtoku
	AO 72	20.9.01.111	Řízení regulátoru průtoku
	AO 73	20.9.01.112	Řízení regulátoru průtoku

Dostavba kampusu LF v Olomouci

SEZNAM DATOVÝCH BODŮ

Modul	Označení I/O	Periferie	Popis funkce
AO 10 výstup 0-10 V	AO 74	20.9.01.113	Řízení regulátoru průtoku
	AO 75	20.9.01.114	Řízení regulátoru průtoku
	AO 76	20.9.01.115	Řízení regulátoru průtoku
	AO 77	20.9.01.116	Řízení regulátoru průtoku
	AO 78	20.9.01.117	Řízení regulátoru průtoku
	AO 79	20.9.01.118	Řízení regulátoru průtoku
	AO 80	20.9.01.119	Řízení regulátoru průtoku
AO 11 výstup 0-10 V	AO 81	20.9.01.120	Řízení regulátoru průtoku
	AO 82	20.9.01.121	Řízení regulátoru průtoku
	AO 83	20.9.01.122	Řízení regulátoru průtoku
	AO 84	20.9.01.123	Řízení regulátoru průtoku
	AO 85	20.9.01.124	Řízení regulátoru průtoku
	AO 86	20.9.01.125	Řízení regulátoru průtoku
	AO 87	20.9.01.126	Řízení regulátoru průtoku
AO 12 výstup 0-10 V	AO 88	20.9.01.127	Řízení regulátoru průtoku
	AO 89	20.9.01.128	Řízení regulátoru průtoku
	AO 90	20.9.01.129	Řízení regulátoru průtoku
	AO 91	20.9.01.130	Řízení regulátoru průtoku
	AO 92	20.9.01.131	Řízení regulátoru průtoku
	AO 93	M14.1	Řízení výkonu ventilátoru přívod AHU 20.9.02
	AO 94	M14.2	Řízení výkonu ventilátoru přívod AHU 20.9.02
AO 13 výstup 0-10 V	AO 95	M14.3	Řízení výkonu ventilátoru odtah AHU 20.9.02
	AO 96	M14.4	Řízení výkonu ventilátoru odtah AHU 20.9.02
	AO 97	Y14.3	Řízení obtokové klapky deskového rekuperátoru AHU 20.9.02
	AO 98	Y14.4	Řízení ventilu směšovacího uzlu vodního ohříváče AHU 20.9.02
	AO 99	Y14.5	Řízení ventilu směšovacího uzlu vodního chladiče AHU 20.9.02
	AO 100	20.9.02.103	Řízení regulátoru průtoku
	AO 101	20.9.02.104	Řízení regulátoru průtoku
AO 14 výstup 0-10 V	AO 102	20.9.02.105	Řízení regulátoru průtoku
	AO 103	20.9.02.106	Řízení regulátoru průtoku
	AO 104	20.9.02.107	Řízení regulátoru průtoku
	AO 105	20.9.02.108	Řízení regulátoru průtoku
	AO 106	20.9.02.109	Řízení regulátoru průtoku
	AO 107	20.9.02.110	Řízení regulátoru průtoku
	AO 108	20.9.02.111	Řízení regulátoru průtoku
AO 15 výstup 0-10 V	AO 109	20.9.02.112	Řízení regulátoru průtoku
	AO 110	20.9.02.113	Řízení regulátoru průtoku
	AO 111	20.9.02.114	Řízení regulátoru průtoku
	AO 112	20.9.02.115	Řízení regulátoru průtoku
	AO 113	20.9.02.116	Řízení regulátoru průtoku
	AO 114	20.9.02.117	Řízení regulátoru průtoku
	AO 115	20.9.02.118	Řízení regulátoru průtoku
AO 16 výstup 0-10 V	AO 116	20.9.02.119	Řízení regulátoru průtoku
	AO 117	20.9.02.120	Řízení regulátoru průtoku
	AO 118	20.9.02.121	Řízení regulátoru průtoku
	AO 119	20.9.02.122	Řízení regulátoru průtoku
	AO 120	20.9.02.123	Řízení regulátoru průtoku
	AO 121	20.9.02.124	Řízení regulátoru průtoku
	AO 122	20.9.02.125	Řízení regulátoru průtoku
AO 16 výstup 0-10 V	AO 123	20.9.02.126	Řízení regulátoru průtoku
	AO 124	20.9.02.127	Řízení regulátoru průtoku
	AO 125	20.9.02.128	Řízení regulátoru průtoku
	AO 126	20.9.02.129	Řízení regulátoru průtoku
	AO 127	20.9.02.130	Řízení regulátoru průtoku
	AO 128	M15.1	Řízení výkonu ventilátoru přívod AHU 20.10.01

Dostavba kampusu LF v Olomouci

SEZNAM DATOVÝCH BODŮ

Modul	Označení I/O	Periferie	Popis funkce
AO 17 výstup 0-10 V	AO 129	M15.2	Řízení výkonu ventilátoru přívod AHU 20.10.01
	AO 130	Y15.2	Řízení ventilu směšovacího uzlu vodního ohřivače AHU 20.10.01
	AO 131	Y15.3	Řízení ventilu směšovacího uzlu vodního chladiče AHU 20.10.01
	AO 132		rezerva
	AO 133		rezerva
	AO 134		rezerva
	AO 135		rezerva
	AO 136		rezerva
AO 18 výstup 0-10 V	AO 137		rezerva
	AO 138		rezerva
	AO 139		rezerva
	AO 140		rezerva
	AO 141		rezerva
	AO 142		rezerva
	AO 143		rezerva
	AO 144		rezerva
DO 01	DO 01	M3.1	Povolení chodu motoru ventilátoru přívod AHU 20.2.02
	DO 02	M3.2	Povolení chodu motoru ventilátoru odtah AHU 20.2.02
	DO 03	M3.3	Povolení chodu čerpadla směšovacího uzlu vodního ohřivače AHU 20.2.02
	DO 04	Y3.1	Ovládání uzavírací klapky sání AHU 20.2.02
	DO 05	Y3.2	Ovládání uzavírací klapky výfuk AHU 20.2.02
	DO 06	M4.1	Povolení chodu motoru ventilátoru přívod AHU 20.2.03
	DO 07	M4.2	Povolení chodu motoru ventilátoru odtah AHU 20.2.03
	DO 08	M4.3	Povolení chodu čerpadla směšovacího uzlu vodního ohřivače AHU 20.2.03
	DO 09	Y4.1	Ovládání uzavírací klapky sání AHU 20.2.03
	DO 10	Y4.2	Ovládání uzavírací klapky výfuk AHU 20.2.03
	DO 11	M10.1, M10.2	Povolení chodu motoru ventilátoru přívod AHU 20.7.01
	DO 12	M10.3, M10.4	Povolení chodu motoru ventilátoru odtah AHU 20.7.01
DO 02	DO 13	FM10.5	Povolení chodu rotačního rekuperátoru AHU 20.7.01
	DO 14	M10.6	Povolení chodu čerpadla směšovacího uzlu vodního ohřivače AHU 20.7.01
	DO 15	Y10.1	Ovládání uzavírací klapky sání AHU 20.7.01
	DO 16	Y10.2	Ovládání uzavírací klapky výfuk AHU 20.7.01
	DO 17	regulace vlhčení	Povolení chodu vlhčení AHU 20.7.01
	DO 18	M12.1	Povolení chodu motoru ventilátoru přívod AHU 20.8.02
	DO 19	M12.2	Povolení chodu motoru ventilátoru odtah AHU 20.8.02
	DO 20	M12.3	Povolení chodu čerpadla směšovacího uzlu vodního ohřivače AHU 20.8.02
	DO 21	Y12.1	Ovládání uzavírací klapky sání AHU 20.8.02
	DO 22	Y12.2	Ovládání uzavírací klapky výfuk AHU 20.8.02
	DO 23	M13.1, M13.2	Povolení chodu motoru ventilátoru přívod AHU 20.9.01
	DO 24	M13.3, M13.4	Povolení chodu motoru ventilátoru odtah AHU 20.9.01
DO 03	DO 25	M13.5	Povolení chodu čerpadla směšovacího uzlu vodního ohřivače AHU 20.9.01
	DO 26	Y13.1	Ovládání uzavírací klapky sání AHU 20.9.01
	DO 27	Y13.2	Ovládání uzavírací klapky výfuk AHU 20.9.01
	DO 28	M14.1, M14.2	Povolení chodu motoru ventilátoru přívod AHU 20.9.02
	DO 29	M14.3, M14.4	Povolení chodu motoru ventilátoru odtah AHU 20.9.02
	DO 30	M14.5	Povolení chodu čerpadla směšovacího uzlu vodního ohřivače AHU 20.9.02
	DO 31	Y14.1	Ovládání uzavírací klapky sání AHU 20.9.02
	DO 32	Y14.2	Ovládání uzavírací klapky výfuk AHU 20.9.02
	DO 33	M15.1, M15.2	Povolení chodu motoru ventilátoru přívod AHU 20.10.01
	DO 34	M15.3	Povolení chodu čerpadla směšovacího uzlu vodního ohřivače AHU 20.10.01
	DO 35	Y15.1	Ovládání uzavírací klapky cirkulace AHU 20.10.01
	DO 36	S1.1	Ovládání servopohonu světlíku pro noční předchlazování
	DO 37	S1.2	Ovládání servopohonu světlíku pro noční předchlazování
	DO 38	S2.1	Ovládání servopohonu světlíku pro noční předchlazování

Dostavba kampusu LF v Olomouci

SEZNAM DATOVÝCH BODŮ

Modul	Označení I/O	Periferie	Popis funkce
DO 04	DO 39	S2.2	Ovládání servopohonu světlíku pro noční předchlazování
	DO 40	S3.1	Ovládání servopohonu světlíku pro noční předchlazování
	DO 41	S3.2	Ovládání servopohonu světlíku pro noční předchlazování
	DO 42	S4.1	Ovládání servopohonu světlíku pro noční předchlazování
	DO 43	S4.1	Ovládání servopohonu světlíku pro noční předchlazování
	DO 44	MV430.1 - 430.4	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.430
	DO 45	MV434.1 - 434.3	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.434
	DO 46	MV434.4 - 434.6	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.434
	DO 47	MV438.1 - 438.3	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.438
	DO 48	MV438.4	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.438
DO 05	DO 49	MV439.1 - 439.2	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.439
	DO 50	MV439.3 - 439.4	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.439
	DO 51	MV441.1	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.441
	DO 52	MV441.2 - 441.3	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.441
	DO 53	MV441.4	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.441
	DO 54	MV441.5	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.441
	DO 55	MV441.6	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.441
	DO 56	MV442.1 - 442.2	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.442
	DO 57	MV442.3 - 442.6	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.442
	DO 58	MV442.7 - 442.9	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.442
	DO 59	MV443.1 - 443.2	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.443
	DO 60	MV443.3 - 443.5	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.443
DO 06	DO 61	MV443.6 - 443.8	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.443
	DO 62	MV444.1 - 444.2	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.444
	DO 63	MV444.3 - 444.5	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.444
	DO 64	MV448.1 - 448.2	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.448
	DO 65	MV448.3 - 448.5	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.448
	DO 66	MV449.1	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.449
	DO 67	MV449.2 - 449.3	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.449
	DO 68	MV449.4 - 449.7	Řízení uzavíracích ventilů na rozdělovači podlahového vytápění R1.449
	DO 69		rezerva
	DO 70		rezerva
	DO 71		rezerva
	DO 72		rezerva
DO 07	DO 61		rezerva
	DO 62		rezerva
	DO 63		rezerva
	DO 64		rezerva
	DO 65		rezerva
	DO 66		rezerva
	DO 67		rezerva
	DO 68		rezerva
	DO 69		rezerva
	DO 70		rezerva
	DO 71	EPS	Signalizace o poloze požárních klapků ve 3.NP - souhrnná hláška "uzavřeno"
	DO 72	HL1	Signalizace sumární poruchy na dveřích rozvaděče
Modbus RTU			
	1	BT2.107.1	Snímač teploty, vlhkosti a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v aule
	2	BT2.107.1	Snímač teploty, vlhkosti a koncentrace CO2 v prostoru - vlhkost v aule
	3	BT2.107.1	Snímač teploty, vlhkosti a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v aule
	4	BT2.107.2	Snímač teploty, vlhkosti a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v aule
	5	BT2.107.2	Snímač teploty, vlhkosti a koncentrace CO2 v prostoru - vlhkost v aule
	6	BT2.107.2	Snímač teploty, vlhkosti a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v aule
	7	BT2.107.3	Snímač teploty, vlhkosti a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v aule

Dostavba kampusu LF v Olomouci

SEZNAM DATOVÝCH BODŮ

Modul	Označení I/O	Periferie	Popis funkce
	8	BT2.107.3	Snímač teploty, vlhkosti a koncentrace CO2 v prostoru - vlhkost v aule
	9	BT2.107.3	Snímač teploty, vlhkosti a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v aule
	10	BT2.107.4	Snímač teploty, vlhkosti a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v aule
	11	BT2.107.4	Snímač teploty, vlhkosti a koncentrace CO2 v prostoru - vlhkost v aule
	12	BT2.107.4	Snímač teploty, vlhkosti a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v aule
	13	BT2.107.5	Teplota pod stropem auly
	14	CO3.102	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 3.102
	15	CO3.102	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 3.102
	16	CO3.103	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 3.103
	17	CO3.103	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 3.103
	18	CO3.104	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 3.104
	19	CO3.104	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 3.104
	20	CO3.105	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 3.105
	21	CO3.105	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 3.105
	22	CO3.105a	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 3.105a
	23	CO3.105a	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 3.105a
	24	CO3.106	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 3.106
	25	CO3.106	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 3.106
	26	CO3.106a	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 3.106a
	27	CO3.106a	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 3.106a
	28	CO3.107	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 3.107
	29	CO3.107	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 3.107
	30	CO3.109	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 3.109
	31	CO3.109	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 3.109
	32	CO3.111	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 3.111
	33	CO3.111	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 3.111
	34	CO3.126	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 3.126
	35	CO3.126	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 3.126
	36	CO3.128	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 3.128
	37	CO3.128	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 3.128
	38	CO3.129	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 3.129
	39	CO3.129	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 3.129
	40	CO3.130	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 3.130
	41	CO3.130	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 3.130
	42	CO3.132	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 3.132
	43	CO3.132	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 3.132
	44	CO3.134	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 3.134
	45	CO3.134	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 3.134
	46	CO4.102	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 4.102
	47	CO4.102	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 4.102
	48	CO4.103	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 4.103
	49	CO4.103	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 4.103
	50	CO4.104	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 4.104
	51	CO4.104	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 4.104
	52	CO4.104a	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 4.104a
	53	CO4.104a	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 4.104a
	54	CO4.105	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 4.105
	55	CO4.105	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 4.105
	56	CO4.105a	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 4.105a
	57	CO4.105a	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 4.105a
	58	CO4.106	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 4.106
	59	CO4.106	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 4.106
	60	CO4.107	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 4.107
	61	CO4.107	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 4.107
	62	CO4.108	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 4.108

Dostavba kampusu LF v Olomouci

SEZNAM DATOVÝCH BODŮ

Modul	Označení I/O	Periferie	Popis funkce
	63	CO4.108	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 4.108
	64	CO4.110	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 4.110
	65	CO4.110	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 4.110
	66	CO4.112	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 4.112
	67	CO4.112	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 4.112
	68	CO4.113	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 4.113
	69	CO4.113	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 4.113
	70	CO4.115	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 4.115
	71	CO4.115	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 4.115
	72	CO4.116	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 4.116
	73	CO4.116	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 4.116
	74	CO4.117	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 4.117
	75	CO4.117	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 4.117
	76	CO4.120	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 4.120
	77	CO4.120	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 4.120
	78	CO4.122	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 4.122
	79	CO4.122	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 4.122
	80	CO4.123	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 4.123
	81	CO4.123	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 4.123
	82	CO4.124	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 4.124
	83	CO4.124	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 4.124
	84	CO4.126	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 4.126
	85	CO4.126	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 4.126
	86	CO4.127	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 4.127
	87	CO4.127	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 4.127
	88	CO4.127a	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 4.127a
	89	CO4.127a	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 4.127a
	90	CO4.131	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 4.131
	91	CO4.131	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 4.131
	92	CO4.131a	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 4.131a
	93	CO4.131a	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 4.131a
	94	CO4.133	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 4.133
	95	CO4.133	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 4.133
	96	CO4.133a	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 4.133a
	97	CO4.133a	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 4.133a
	98	CO4.134	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 4.134
	99	CO4.134	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 4.134
	100	CO4.136	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 4.136
	101	CO4.136	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 4.136
	102	CO4.138	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 4.138
	103	CO4.138	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 4.138
	104	CO4.141	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - teplota v m.č. 4.141
	105	CO4.141	Snímač teploty a koncentrace CO2 v prostoru - CO2 v m.č. 4.141
M-BUS			
	1	K12	Kalorimetr - AHU 20.2.02 - měření spotřeby tepla
	2	K13	Kalorimetr - AHU 20.2.03 - měření spotřeby tepla
	3	K14	Kalorimetr - AHU 20.7.01 - měření spotřeby tepla
	4	K15	Kalorimetr - AHU 20.10.01 - měření spotřeby tepla
	5	Z1.1	Kalorimetr chlazení - měření spotřeby chladu
	6	Z2.3	Kalorimetr chlazení - měření spotřeby chladu