

Měření a regulace – Soupis datových bodů

Název: Projekt Ekologizace závodu ZVU STROJÍRNY, a.s.

Typ dokumentace: Dokumentace pro provedení stavby

Objednatel:

Obchodní jméno: ZVU STROJÍRNY a.s.

Adresa: Kampelíkova 758/4 , Kukleny, 500 04 Hradec Králové

Zpracovatel:

Obchodní jméno: ENERGOCENTRUM PLUS, s.r.o.

Právní forma: společnost s ručením omezeným

Adresa: Technická 1902/2, 166 27 Praha 6

IČ: 26 78 10 26

DIČ: CZ 26 78 10 26

Statutární zástupce: Ing. Petr Kudera, jednatel

Vypracoval: Ing. Petr Pospíšil

Zodp. Projektant: Petr Rataj, autorizovaný technik v oboru technika
prostředí staveb, specializace elektrotechnická zařízení,
číslo v seznamu ČKAIT: 0009256

Obsah

Obsah	2
1. HALY CHEMIE	3
1.1. RVS1.1 – soupis datových bodů CPU	3
1.2. RVS1.2 – soupis datových bodů CPU	5
1.3. RVS1.3 – soupis datových bodů CPU	8
1.4. RM1.1 – soupis datových bodů CPU	10
1.5. RM1.2 – soupis datových bodů CPU	12
1.6. RM1.3 – soupis datových bodů CPU	15
1.7. RM1.4 – soupis datových bodů CPU	17
1.8. RM1.5 – soupis datových bodů CPU	19
1.9. RM1.6 – soupis datových bodů CPU	22
1.10. RM1.7 – soupis datových bodů CPU	24
1.11. RM1.8 – soupis datových bodů CPU	26
1.12. RM1.9 – soupis datových bodů CPU	29
1.13. RM1.10 – soupis datových bodů CPU	31
1.14. RM1.11 – soupis datových bodů CPU	33
1.15. RM1.12 – soupis datových bodů CPU	36
1.16. RM1.13 – soupis datových bodů CPU	38
1.17. RM1.14 – soupis datových bodů CPU	40
1.18. RM1.15 – soupis datových bodů CPU	43
1.19. RM1.16 – soupis datových bodů CPU	45
1.20. RM1.17 – soupis datových bodů CPU	47

1. HALY CHEMIE

1.1. RVS1.1 – soupis datových bodů CPU

Typ I/O	Modul	Poz	Popis
AI	D1	1	Teplota venkovní sever TC1
AI	D1	2	Teplota přívod EOP TC2
AI	D1	3	Teplota rozdělovač TC3
AI	D1	4	Teplota defektoskopie TC4
AI	D1	5	Teplota ohřev TV TC5
AI	D1	6	Teplota sběrač primer TC6
AI	D1	7	Teplota větev přístavek TC7
AI	D1	8	Teplota přístavek za výměníkem TC8
AI	D1	9	Teplota přístavek rozdělovač TC9
AI	D1	10	Teplota větev kryt CO TC10
AI	D1	11	Teplota větev přístavek 1-14 TC11
AI	D1	12	Teplota větev přístavek 15-20 TC12
AI	D1	13	Teplota prostorová přístavek 1-15 TC13
AI	D1	14	Teplota prostorová přístavek 16-20 TC14
AI	D1	15	Teplota zpátečka sahary levá strana TC15
AI	D1	16	Teplota zpátečka sahary pravá strana TC16
AI	D2	1	Teplota zpátečka destrifikátory TC17
AI	D2	2	Teplota zpátečka defektoskopie TC18
AI	D2	3	Teplota sběrač přístavek TC19
AI	D2	4	Teplota rezerva TC20
AI	D2	5	Teplota rezerva TC21
AI	D2	6	Diferenční snímač tlaku DP1
AI	D2	7	Tlak sběrač primer PC1
AI	D2	8	Tlak sběrač přístavek PC2
AO	D1	1	Ventil defektoskopie V1
AO	D1	2	Ventil přístavek primer V2
AO	D1	3	Ventil ohřev TV V3
AO	D1	4	Ventil kryt CO V4
AO	D1	5	Ventil přístavek 1-14 V5
AO	D1	6	Ventil přístavek 15-20 V6
AO	D1	7	Rezerva
AO	D1	8	Rezerva
DI	D1	1	Čerpadlo porucha MC1
DI	D1	2	Čerpadlo chod MC1
DI	D1	3	Čerpadlo porucha MC2
DI	D1	4	Čerpadlo chod MC2

DI	D1	5	Čerpadlo porucha MC3
DI	D1	6	Čerpadlo chod MC3
DI	D1	7	Čerpadlo porucha MC4
DI	D1	8	Čerpadlo chod MC4
DI	D1	9	Čerpadlo porucha MC5
DI	D1	10	Čerpadlo chod MC5
DI	D1	11	Čerpadlo porucha MC6
DI	D1	12	Čerpadlo chod MC6
DI	D1	13	Čerpadlo porucha MC7
DI	D1	14	Čerpadlo chod MC7
DI	D1	15	Čerpadlo porucha MC8
DI	D1	16	Čerpadlo chod MC8
DI	D1	17	Čerpadlo porucha MC9
DI	D1	18	Čerpadlo chod MC9
DI	D1	19	Termostat TUV výstup TH2
DI	D1	20	Zabezpečení - přehřátí prostoru TH1
DI	D1	21	Zabezpečení - porucha zaplavení LT1
DI	D1	22	Kvitace poruchy S1
DI	D1	23	Rezerva
DI	D1	24	Rezerva
DI	D1	25	Rezerva
DI	D1	26	Rezerva
DI	D1	27	Rezerva
DI	D1	28	Rezerva
DI	D1	29	Rezerva
DI	D1	30	Rezerva
DI	D1	31	Rezerva
DI	D1	32	Rezerva
DO	D1	1	Čerpadlo povel MC1
DO	D1	2	Rezerva
DO	D1	3	Čerpadlo povel MC2
DO	D1	4	Rezerva
DO	D1	5	Čerpadlo povel MC3
DO	D1	6	Rezerva
DO	D1	7	Čerpadlo povel MC4
DO	D1	8	Rezerva
DO	D1	9	Čerpadlo povel MC5
DO	D1	10	Rezerva
DO	D1	11	Čerpadlo povel MC6
DO	D1	12	Rezerva
DO	D1	13	Čerpadlo povel MC7

DO	D1	14	Rezerva
DO	D1	15	Čerpadlo povel MC8
DO	D1	16	Rezerva
DO	D1	17	Čerpadlo povel MC9
DO	D1	18	Rezerva
DO	D1	19	Solenoid dopouštění 230V AC Y1
DO	D1	20	Signalizace poruchy světelná rozvadec 24V H2
DO	D1	21	Rezerva
DO	D1	22	Rezerva
DO	D1	23	Rezerva
DO	D1	24	Rezerva
DO	D1	25	Rezerva
DO	D1	26	Rezerva
DO	D1	27	Rezerva
DO	D1	28	Rezerva
DO	D1	29	Rezerva
DO	D1	30	Rezerva
DO	D1	31	Rezerva
DO	D1	32	Rezerva
CI	D3		Kalorimetr
CI	D3		Rezerva
CI	D3		Rezerva
CI	D3		Rezerva

1.2.RVS1.2 – soupis datových bodů CPU

Typ I/O	Modul	Poz	Popis
AI	D1	1	Teplota venkovní sever TC1
AI	D1	2	Teplota přívod EOP TC2
AI	D1	3	Teplota rozdělovač TC3
AI	D1	4	Teplota sběrač TC4
AI	D1	5	Teplota ohřev TV TC5
AI	D1	6	Teplota větev přístavek TC6
AI	D1	7	Teplota přístavek za výměníkem TC7
AI	D1	8	Teplota větev kryt CO TC8
AI	D1	9	Teplota větev kanceláře TC9
AI	D1	10	Teplota rozdělovač přístavek TC10
AI	D1	11	Teplota sběrač přístavek TC11
AI	D1	12	Teplota prostorová kanceláře TC12
AI	D1	13	Teplota rezerva TC13
AI	D1	14	Teplota rezerva TC14
AI	D1	15	Diferenční snímač tlaku DP1

AI	D1	16	Tlak sběrač primer PC1
AI	D2	1	Tlak sběrač přístavek PC2
AI	D2	2	Rezerva
AI	D2	3	Rezerva
AI	D2	4	Rezerva
AI	D2	5	Rezerva
AI	D2	6	Rezerva
AI	D2	7	Rezerva
AI	D2	8	Rezerva
AO	D1	1	Ventil TV V1
AO	D1	2	Ventil přístavek V2
AO	D1	3	Ventil kdyt CO V3
AO	D1	4	Ventil kanceláře V4
AO	D1	5	Rezerva
AO	D1	6	Rezerva
AO	D1	7	Rezerva
AO	D1	8	Rezerva
DI	D1	1	Čerpadlo porucha MC1
DI	D1	2	Čerpadlo chod MC1
DI	D1	3	Čerpadlo porucha MC2
DI	D1	4	Čerpadlo chod MC2
DI	D1	5	Čerpadlo porucha MC3
DI	D1	6	Čerpadlo chod MC3
DI	D1	7	Zabezpečení - přehřátí prostoru TH1
DI	D1	8	Termostat TUV výstup TH2
DI	D1	9	Termostat výměník TH3
DI	D1	10	Zabezpečení - porucha zaplavení LT1
DI	D1	11	Kvitace poruchy S1
DI	D1	12	Rezerva
DI	D1	13	Rezerva
DI	D1	14	Rezerva
DI	D1	15	Rezerva
DI	D1	16	Rezerva
DI	D1	17	Rezerva
DI	D1	18	Rezerva
DI	D1	19	Rezerva
DI	D1	20	Rezerva
DI	D1	21	Rezerva
DI	D1	22	Rezerva
DI	D1	23	Rezerva

DI	D1	24	Rezerva
DI	D1	25	Rezerva
DI	D1	26	Rezerva
DI	D1	27	Rezerva
DI	D1	28	Rezerva
DI	D1	29	Rezerva
DI	D1	30	Rezerva
DI	D1	31	Rezerva
DI	D1	32	Rezerva
DO	D1	1	Čerpadlo povel MC1
DO	D1	2	Rezerva
DO	D1	3	Čerpadlo povel MC2
DO	D1	4	Rezerva
DO	D1	5	Čerpadlo povel MC3
DO	D1	6	Rezerva
DO	D1	7	Solenoid dopouštění 230V AC Y1
DO	D1	8	Signalizace poruchy světelná rozvadec 24V H2
DO	D1	9	Rezerva
DO	D1	10	Rezerva
DO	D1	11	Rezerva
DO	D1	12	Rezerva
DO	D1	13	Rezerva
DO	D1	14	Rezerva
DO	D1	15	Rezerva
DO	D1	16	Rezerva
DO	D1	17	Rezerva
DO	D1	18	Rezerva
DO	D1	19	Rezerva
DO	D1	20	Rezerva
DO	D1	21	Rezerva
DO	D1	22	Rezerva
DO	D1	23	Rezerva
DO	D1	24	Rezerva
DO	D1	25	Rezerva
DO	D1	26	Rezerva
DO	D1	27	Rezerva
DO	D1	28	Rezerva
DO	D1	29	Rezerva
DO	D1	30	Rezerva
DO	D1	31	Rezerva
DO	D1	32	Rezerva

CI	D3		Kalorimetr
CI	D3		Rezerva
CI	D3		Rezerva
CI	D3		Rezerva

1.3.RVS1.3 – soupis datových bodů CPU

Typ I/O	Modul	Poz	Popis
AI	D1	1	Teplota venkovní sever TC1
AI	D1	2	Teplota přívod EOP TC2
AI	D1	3	Teplota rozdělovač TC3
AI	D1	4	Teplota loď D,E výstup TC4
AI	D1	5	Teplota vratové clony, kanceláře výstup TC5
AI	D1	6	Teplota neoznačeno výstup TC6
AI	D1	7	Teplota loď A,B,C,H výstup TC7
AI	D1	8	Teplota palírna, přípravná výstup TC8
AI	D1	9	Teplota loď D,E zpátečka TC9
AI	D1	10	Teplota vratové clony, kanceláře zpátečka TC10
AI	D1	11	Teplota neoznačeno zpátečka TC11
AI	D1	12	Teplota loď A,B,C,H zpátečka TC12
AI	D1	13	Teplota palírna, přípravná zpátečka TC13
AI	D1	14	Diferenční snímač tlaku DP1
AI	D1	15	Tlak sběrač primer PC1
AI	D1	16	Rezerva
AO	D1	1	Ventil loď D,E V1
AO	D1	2	Ventil vratové clony, kancelář V2
AO	D1	3	Ventil neoznačeno V3
AO	D1	4	Ventil loď A,B,C,H V4
AO	D1	5	Ventil palírna, přípravná V5
AO	D1	6	Rezerva
AO	D1	7	Rezerva
AO	D1	8	Rezerva
DI	D1	1	Zabezpečení - přehřátí prostoru TH1
DI	D1	2	Zabezpečení - porucha zaplavení LT1
DI	D1	3	Kvitace poruchy S1
DI	D1	4	Rezerva
DI	D1	5	Rezerva
DI	D1	6	Rezerva
DI	D1	7	Rezerva
DI	D1	8	Rezerva

DI	D1	9	Rezerva
DI	D1	10	Rezerva
DI	D1	11	Rezerva
DI	D1	12	Rezerva
DI	D1	13	Rezerva
DI	D1	14	Rezerva
DI	D1	15	Rezerva
DI	D1	16	Rezerva
DI	D1	17	Rezerva
DI	D1	18	Rezerva
DI	D1	19	Rezerva
DI	D1	20	Rezerva
DI	D1	21	Rezerva
DI	D1	22	Rezerva
DI	D1	23	Rezerva
DI	D1	24	Rezerva
DI	D1	25	Rezerva
DI	D1	26	Rezerva
DI	D1	27	Rezerva
DI	D1	28	Rezerva
DI	D1	29	Rezerva
DI	D1	30	Rezerva
DI	D1	31	Rezerva
DI	D1	32	Rezerva
DO	D1	1	Signalizace poruchy světelná rozvadec 24V H2
DO	D1	2	Rezerva
DO	D1	3	Rezerva
DO	D1	4	Rezerva
DO	D1	5	Rezerva
DO	D1	6	Rezerva
DO	D1	7	Rezerva
DO	D1	8	Rezerva
DO	D1	9	Rezerva
DO	D1	10	Rezerva
DO	D1	11	Rezerva
DO	D1	12	Rezerva
DO	D1	13	Rezerva
DO	D1	14	Rezerva
DO	D1	15	Rezerva
DO	D1	16	Rezerva
DO	D1	17	Rezerva

DO	D1	18	Rezerva
DO	D1	19	Rezerva
DO	D1	20	Rezerva
DO	D1	21	Rezerva
DO	D1	22	Rezerva
DO	D1	23	Rezerva
DO	D1	24	Rezerva
DO	D1	25	Rezerva
DO	D1	26	Rezerva
DO	D1	27	Rezerva
DO	D1	28	Rezerva
DO	D1	29	Rezerva
DO	D1	30	Rezerva
DO	D1	31	Rezerva
DO	D1	32	Rezerva
CI	D3		Kalorimetr
CI	D3		Rezerva
CI	D3		Rezerva
CI	D3		Rezerva

1.4.RM1.1 – soupis datových bodů CPU

Typ I/O	Modul	Poz	Popis I/O
AI	D1	1	Sekce 1 Teplota ni1000 TC1
AI	D1	2	Sekce 2 Teplota ni1000 TC2
AI	D1	3	Teplota hala pod stropem ni1000 TCH
AI	D1	4	Rezerva
AI	D1	5	Rezerva
AI	D1	6	Rezerva
AI	D1	7	Rezerva
AI	D1	8	Rezerva
AI	D1	9	Rezerva
AI	D1	10	Rezerva
AI	D1	11	Rezerva
AI	D1	12	Rezerva
AI	D1	13	Rezerva
AI	D1	14	Rezerva
AI	D1	15	Rezerva
AI	D1	16	Rezerva
AO	D1	1	Rezerva
AO	D1	2	Rezerva

AO	D1	3	Rezerva
AO	D1	4	Rezerva
AO	D1	5	Rezerva
AO	D1	6	Rezerva
AO	D1	7	Rezerva
AO	D1	8	Rezerva
DI	D1	1	Sahara 1 porucha jištění
DI	D1	2	Sahara 2 porucha jištění
DI	D1	3	Sahara 3 porucha jištění
DI	D1	4	Sahara 4 porucha jištění
DI	D1	5	Sahara 5 porucha jištění
DI	D1	6	Sahara 6 porucha jištění
DI	D1	7	Distrifikátor 1 porucha
DI	D1	8	Distrifikátor 2 porucha
DI	D1	9	Rezerva
DI	D1	10	Rezerva
DI	D1	11	Rezerva
DI	D1	12	Rezerva
DI	D1	13	Rezerva
DI	D1	14	Rezerva
DI	D1	15	Rezerva
DI	D1	16	Rezerva
DI	D1	17	Rezerva
DI	D1	18	Rezerva
DI	D1	19	Rezerva
DI	D1	20	Rezerva
DI	D1	21	Rezerva
DI	D1	22	Rezerva
DI	D1	23	Rezerva
DI	D1	24	Rezerva
DI	D1	25	Rezerva
DI	D1	26	Rezerva
DI	D1	27	Rezerva
DI	D1	28	Rezerva
DI	D1	29	Rezerva
DI	D1	30	Rezerva
DI	D1	31	Rezerva
DI	D1	32	Kvitace poruchy
DO	D1	1	Sahara 1 povel
DO	D1	2	Sahara 2 povel

DO	D1	3	Sahara 3 povel
DO	D1	4	Sahara 4 povel
DO	D1	5	Sahara 5 povel
DO	D1	6	Sahara 6 povel
DO	D1	7	Sahara 1 ventil OTV
DO	D1	8	Sahara 2 ventil OTV
DO	D1	9	Sahara 3 ventil OTV
DO	D1	10	Sahara 4 ventil OTV
DO	D1	11	Sahara 5 ventil OTV
DO	D1	12	Sahara 6 ventil OTV
DO	D1	13	Distrifikátor 1 povel
DO	D1	14	Distrifikátor 2 povel
DO	D1	15	Distrifikátor 1 ventil OTV
DO	D1	16	Distrifikátor 2 ventil OTV
DO	D1	17	Rezerva
DO	D1	18	Rezerva
DO	D1	19	Rezerva
DO	D1	20	Rezerva
DO	D1	21	Rezerva
DO	D1	22	Rezerva
DO	D1	23	Rezerva
DO	D1	24	Rezerva
DO	D1	25	Rezerva
DO	D1	26	Rezerva
DO	D1	27	Rezerva
DO	D1	28	Rezerva
DO	D1	29	Rezerva
DO	D1	30	Rezerva
DO	D1	31	Rezerva
DO	D1	32	Poruchová signalizace rozvaděč

1.5.RM1.2 – soupis datových bodů CPU

Typ I/O	Modul	Poz	Popis I/O
AI	D1	1	Sekce 1 Teplota ni1000 TC1
AI	D1	2	Sekce 2 Teplota ni1000 TC2
AI	D1	3	Teplota hala pod stropem ni1000 TCH
AI	D1	4	Rezerva
AI	D1	5	Rezerva
AI	D1	6	Rezerva
AI	D1	7	Rezerva
AI	D1	8	Rezerva
AI	D1	9	Rezerva

AI	D1	10	Rezerva
AI	D1	11	Rezerva
AI	D1	12	Rezerva
AI	D1	13	Rezerva
AI	D1	14	Rezerva
AI	D1	15	Rezerva
AI	D1	16	Rezerva
AO	D1	1	Rezerva
AO	D1	2	Rezerva
AO	D1	3	Rezerva
AO	D1	4	Rezerva
AO	D1	5	Rezerva
AO	D1	6	Rezerva
AO	D1	7	Rezerva
AO	D1	8	Rezerva
DI	D1	1	Sahara 1 porucha jištění
DI	D1	2	Sahara 2 porucha jištění
DI	D1	3	Sahara 3 porucha jištění
DI	D1	4	Sahara 4 porucha jištění
DI	D1	5	Sahara 5 porucha jištění
DI	D1	6	Sahara 6 porucha jištění
DI	D1	7	Distrifikátor 1 porucha
DI	D1	8	Distrifikátor 2 porucha
DI	D1	9	Rezerva
DI	D1	10	Rezerva
DI	D1	11	Rezerva
DI	D1	12	Rezerva
DI	D1	13	Rezerva
DI	D1	14	Rezerva
DI	D1	15	Rezerva
DI	D1	16	Rezerva
DI	D1	17	Rezerva
DI	D1	18	Rezerva
DI	D1	19	Rezerva
DI	D1	20	Rezerva
DI	D1	21	Rezerva
DI	D1	22	Rezerva
DI	D1	23	Rezerva
DI	D1	24	Rezerva
DI	D1	25	Rezerva

DI	D1	26	Rezerva
DI	D1	27	Rezerva
DI	D1	28	Rezerva
DI	D1	29	Rezerva
DI	D1	30	Rezerva
DI	D1	31	Rezerva
DI	D1	32	Kvitace poruchy
DO	D1	1	Sahara 1 povel
DO	D1	2	Sahara 2 povel
DO	D1	3	Sahara 3 povel
DO	D1	4	Sahara 4 povel
DO	D1	5	Sahara 5 povel
DO	D1	6	Sahara 6 povel
DO	D1	7	Sahara 1 ventil OTV
DO	D1	8	Sahara 2 ventil OTV
DO	D1	9	Sahara 3 ventil OTV
DO	D1	10	Sahara 4 ventil OTV
DO	D1	11	Sahara 5 ventil OTV
DO	D1	12	Sahara 6 ventil OTV
DO	D1	13	Distrifikátor 1 povel
DO	D1	14	Distrifikátor 2 povel
DO	D1	15	Distrifikátor 1 ventil OTV
DO	D1	16	Distrifikátor 2 ventil OTV
DO	D1	17	Rezerva
DO	D1	18	Rezerva
DO	D1	19	Rezerva
DO	D1	20	Rezerva
DO	D1	21	Rezerva
DO	D1	22	Rezerva
DO	D1	23	Rezerva
DO	D1	24	Rezerva
DO	D1	25	Rezerva
DO	D1	26	Rezerva
DO	D1	27	Rezerva
DO	D1	28	Rezerva
DO	D1	29	Rezerva
DO	D1	30	Rezerva
DO	D1	31	Rezerva
DO	D1	32	Poruchová signalizace rozvaděč

1.6.RM1.3 – soupis datových bodů CPU

Typ I/O	Modul	Poz	Popis I/O
AI	D1	1	Sekce 1 Teplota ni1000 TC1
AI	D1	2	Sekce 2 Teplota ni1000 TC2
AI	D1	3	Sekce 3 Teplota ni1000 TC3
AI	D1	4	Sekce 4 Teplota ni1000 TC4
AI	D1	5	Teplota hala pod stropem ni1000 TCH
AI	D1	6	Venkovní osvit 0-10V EC1
AI	D1	7	Rezerva
AI	D1	8	Rezerva
AI	D1	9	Rezerva
AI	D1	10	Rezerva
AI	D1	11	Rezerva
AI	D1	12	Rezerva
AI	D1	13	Rezerva
AI	D1	14	Rezerva
AI	D1	15	Rezerva
AI	D1	16	Rezerva
AO	D1	1	Rezerva
AO	D1	2	Rezerva
AO	D1	3	Rezerva
AO	D1	4	Rezerva
AO	D1	5	Rezerva
AO	D1	6	Rezerva
AO	D1	7	Rezerva
AO	D1	8	Rezerva
DI	D1	1	Sahara 1 porucha jištění
DI	D1	2	Sahara 2 porucha jištění
DI	D1	3	Sahara 3 porucha jištění
DI	D1	4	Sahara 4 porucha jištění
DI	D1	5	Sahara 5 porucha jištění
DI	D1	6	Sahara 6 porucha jištění
DI	D1	7	Sahara 7 porucha jištění
DI	D1	8	Sahara 8 porucha jištění
DI	D1	9	Sahara 9 porucha jištění
DI	D1	10	Sahara 10 porucha jištění
DI	D1	11	Sahara 11 porucha jištění
DI	D1	12	Sahara 12 porucha jištění
DI	D1	13	Sahara 13 porucha jištění
DI	D1	14	Distrifikátor 1 porucha

DI	D1	15	Distrifikátor 2 porucha
DI	D1	16	Sekce 1 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	17	Sekce 1 Osvit prepínac VYP
DI	D1	18	Sekce 2 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	19	Sekce 2 Osvit prepínac VYP
DI	D1	20	Sekce 3 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	21	Sekce 3 Osvit prepínac VYP
DI	D1	22	Sekce 4 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	23	Sekce 4 Osvit prepínac VYP
DI	D1	24	Sekce 5 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	25	Sekce 5 Osvit prepínac VYP
DI	D1	26	Sekce 6 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	27	Sekce 6 Osvit prepínac VYP
DI	D1	28	Sekce 7 Osvit přístavek prepínac ZAP
DI	D1	29	Sekce 7 Osvit přístavek prepínac VYP
DI	D1	30	Sekce pochoziho osvetleni ZAP
DI	D1	31	Sekce pochoziho osvetleni pristavek ZAP
DI	D1	32	Kvitace poruchy
DO	D1	1	Sahara 1 povel
DO	D1	2	Sahara 2 povel
DO	D1	3	Sahara 3 povel
DO	D1	4	Sahara 4 povel
DO	D1	5	Sahara 5 povel
DO	D1	6	Sahara 6 povel
DO	D1	7	Sahara 7 povel
DO	D1	8	Sahara 8 povel
DO	D1	9	Sahara 9 povel
DO	D1	10	Sahara 10 povel
DO	D1	11	Sahara 11 povel
DO	D1	12	Sahara 12 povel
DO	D1	13	Sahara 13 povel
DO	D1	14	Sahara 1 ventil OTV
DO	D1	15	Sahara 2 ventil OTV
DO	D1	16	Sahara 3 ventil OTV
DO	D1	17	Sahara 4 ventil OTV
DO	D1	18	Sahara 5 ventil OTV
DO	D1	19	Sahara 6 ventil OTV
DO	D1	20	Sahara 7 ventil OTV
DO	D1	21	Sahara 8 ventil OTV
DO	D1	22	Sahara 9 ventil OTV
DO	D1	23	Sahara 10 ventil OTV

DO	D1	24	Sahara 11 ventil OTV
DO	D1	25	Sahara 12 ventil OTV
DO	D1	26	Sahara 13 ventil OTV
DO	D1	27	Distrifikátor 1 povel
DO	D1	28	Distrifikátor 2 povel
DO	D1	29	Distrifikátor 1 ventil OTV
DO	D1	30	Distrifikátor 2 ventil OTV
DO	D1	31	Poruchová signalizace rozvaděč
DO	D1	32	Rezerva
DALI	D2		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)
DALI	D3		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)
DALI	D4		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)
DALI	D5		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)

1.7.RM1.4 – soupis datových bodů CPU

Typ I/O	Modul	Poz	Popis I/O
AI	D1	1	Sekce 1 Teplota ni1000 TC1
AI	D1	2	Sekce 2 Teplota ni1000 TC2
AI	D1	3	Sekce 3 Teplota ni1000 TC3
AI	D1	4	Sekce 4 Teplota ni1000 TC4
AI	D1	5	Teplota hala pod stropem ni1000 TCH
AI	D1	6	Venkovní osvit 0-10V EC1
AI	D1	7	Rezerva
AI	D1	8	Rezerva
AI	D1	9	Rezerva
AI	D1	10	Rezerva
AI	D1	11	Rezerva
AI	D1	12	Rezerva
AI	D1	13	Rezerva
AI	D1	14	Rezerva
AI	D1	15	Rezerva
AI	D1	16	Rezerva
AO	D1	1	Rezerva
AO	D1	2	Rezerva
AO	D1	3	Rezerva
AO	D1	4	Rezerva
AO	D1	5	Rezerva
AO	D1	6	Rezerva
AO	D1	7	Rezerva
AO	D1	8	Rezerva

DI	D1	1	Sahara 1 porucha jištění
DI	D1	2	Sahara 2 porucha jištění
DI	D1	3	Sahara 3 porucha jištění
DI	D1	4	Sahara 4 porucha jištění
DI	D1	5	Sahara 5 porucha jištění
DI	D1	6	Sahara 6 porucha jištění
DI	D1	7	Sahara 7 porucha jištění
DI	D1	8	Sahara 8 porucha jištění
DI	D1	9	Sahara 9 porucha jištění
DI	D1	10	Sahara 10 porucha jištění
DI	D1	11	Sahara 11 porucha jištění
DI	D1	12	Sahara 12 porucha jištění
DI	D1	13	Sahara 13 porucha jištění
DI	D1	14	Sahara 14 porucha jištění
DI	D1	15	Distrifikátor 1 porucha
DI	D1	16	Distrifikátor 2 porucha
DI	D1	17	Sekce 1 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	18	Sekce 1 Osvit prepínac VYP
DI	D1	19	Sekce 2 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	20	Sekce 2 Osvit prepínac VYP
DI	D1	21	Sekce 3 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	22	Sekce 3 Osvit prepínac VYP
DI	D1	23	Sekce 4 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	24	Sekce 4 Osvit prepínac VYP
DI	D1	25	Sekce 5 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	26	Sekce 5 Osvit prepínac VYP
DI	D1	27	Sekce 6 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	28	Sekce 6 Osvit prepínac VYP
DI	D1	29	Sekce pochoziho osvetleni ZAP
DI	D1	30	Kvitace poruchy
DI	D1	31	Rezerva
DI	D1	32	Rezerva
DO	D1	1	Sahara 1 povel
DO	D1	2	Sahara 2 povel
DO	D1	3	Sahara 3 povel
DO	D1	4	Sahara 4 povel
DO	D1	5	Sahara 5 povel
DO	D1	6	Sahara 6 povel
DO	D1	7	Sahara 7 povel
DO	D1	8	Sahara 8 povel

DO	D1	9	Sahara 9 povel
DO	D1	10	Sahara 10 povel
DO	D1	11	Sahara 11 povel
DO	D1	12	Sahara 12 povel
DO	D1	13	Sahara 13 povel
DO	D1	14	Sahara 14 povel + sahara 14 ventil OTV
DO	D1	15	Sahara 1 ventil OTV
DO	D1	16	Sahara 2 ventil OTV
DO	D1	17	Sahara 3 ventil OTV
DO	D1	18	Sahara 4 ventil OTV
DO	D1	19	Sahara 5 ventil OTV
DO	D1	20	Sahara 6 ventil OTV
DO	D1	21	Sahara 7 ventil OTV
DO	D1	22	Sahara 8 ventil OTV
DO	D1	23	Sahara 9 ventil OTV
DO	D1	24	Sahara 10 ventil OTV
DO	D1	25	Sahara 11 ventil OTV
DO	D1	26	Sahara 12 ventil OTV
DO	D1	27	Sahara 13 ventil OTV
DO	D1	28	Distrifikátor 1 povel
DO	D1	29	Distrifikátor 2 povel
DO	D1	30	Distrifikátor 1 ventil
DO	D1	31	Distrifikátor 2 ventil
DO	D1	32	Poruchová signalizace rozvaděč
DALI	D2		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)
DALI	D3		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)
DALI	D4		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)
DALI	D5		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)

1.8.RM1.5 – soupis datových bodů CPU

Typ I/O	Modul	Poz	Popis I/O
AI	D1	1	Sekce 1 Teplota ni1000 TC1
AI	D1	2	Sekce 2 Teplota ni1000 TC2
AI	D1	3	Sekce 3 Teplota ni1000 TC3
AI	D1	4	Sekce 4 Teplota ni1000 TC4
AI	D1	5	Teplota hala pod stropem ni1000 TCH
AI	D1	6	Venkovní osvit 0-10V EC1
AI	D1	7	Rezerva
AI	D1	8	Rezerva
AI	D1	9	Rezerva
AI	D1	10	Rezerva

AI	D1	11	Rezerva
AI	D1	12	Rezerva
AI	D1	13	Rezerva
AI	D1	14	Rezerva
AI	D1	15	Rezerva
AI	D1	16	Rezerva
AO	D1	1	Rezerva
AO	D1	2	Rezerva
AO	D1	3	Rezerva
AO	D1	4	Rezerva
AO	D1	5	Rezerva
AO	D1	6	Rezerva
AO	D1	7	Rezerva
AO	D1	8	Rezerva
DI	D1	1	Sahara 1 porucha jištění
DI	D1	2	Sahara 2 porucha jištění
DI	D1	3	Sahara 3 porucha jištění
DI	D1	4	Sahara 4 porucha jištění
DI	D1	5	Sahara 5 porucha jištění
DI	D1	6	Sahara 6 porucha jištění
DI	D1	7	Sahara 7 porucha jištění
DI	D1	8	Sahara 8 porucha jištění
DI	D1	9	Sahara 9 porucha jištění
DI	D1	10	Sekce 1 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	11	Sekce 1 Osvit prepínac VYP
DI	D1	12	Sekce 2 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	13	Sekce 2 Osvit prepínac VYP
DI	D1	14	Sekce 3 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	15	Sekce 3 Osvit prepínac VYP
DI	D1	16	Sekce 4 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	17	Sekce 4 Osvit prepínac VYP
DI	D1	18	Sekce pochoziho osvetleni ZAP
DI	D1	19	Kvitace poruchy
DI	D1	20	Rezerva
DI	D1	21	Rezerva
DI	D1	22	Rezerva
DI	D1	23	Rezerva
DI	D1	24	Rezerva
DI	D1	25	Rezerva
DI	D1	26	Rezerva

DI	D1	27	Rezerva
DI	D1	28	Rezerva
DI	D1	29	Rezerva
DI	D1	30	Rezerva
DI	D1	31	Rezerva
DI	D1	32	Rezerva
DO	D1	1	Sahara 1 povel
DO	D1	2	Sahara 2 povel
DO	D1	3	Sahara 3 povel
DO	D1	4	Sahara 4 povel
DO	D1	5	Sahara 5 povel
DO	D1	6	Sahara 6 povel
DO	D1	7	Sahara 7 povel
DO	D1	8	Sahara 8 povel
DO	D1	9	Sahara 9 povel
DO	D1	10	Sahara 1 ventil OTV
DO	D1	11	Sahara 2 ventil OTV
DO	D1	12	Sahara 3 ventil OTV
DO	D1	13	Sahara 4 ventil OTV
DO	D1	14	Sahara 5 ventil OTV
DO	D1	15	Sahara 6 ventil OTV
DO	D1	16	Sahara 7 ventil OTV
DO	D1	17	Sahara 8 ventil OTV
DO	D1	18	Sahara 9 ventil OTV
DO	D1	19	Poruchová signalizace rozvaděč
DO	D1	20	Rezerva
DO	D1	21	Rezerva
DO	D1	22	Rezerva
DO	D1	23	Rezerva
DO	D1	24	Rezerva
DO	D1	25	Rezerva
DO	D1	26	Rezerva
DO	D1	27	Rezerva
DO	D1	28	Rezerva
DO	D1	29	Rezerva
DO	D1	30	Rezerva
DO	D1	31	Rezerva
DO	D1	32	Rezerva
DALI	D2		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)
DALI	D3		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)

DALI	D4		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)
DALI	D5		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)

1.9.RM1.6 – soupis datových bodů CPU

Typ I/O	Modul	Poz	Popis I/O
AI	D1	1	Sekce 1 Teplota ni1000 TC1
AI	D1	2	Sekce 2 Teplota ni1000 TC2
AI	D1	3	Sekce 3 Teplota ni1000 TC3
AI	D1	4	Sekce 4 Teplota ni1000 TC4
AI	D1	5	Teplota hala pod stropem ni1000 TCH
AI	D1	6	Venkovní osvit 0-10V EC1
AI	D1	7	Rezerva
AI	D1	8	Rezerva
AI	D1	9	Rezerva
AI	D1	10	Rezerva
AI	D1	11	Rezerva
AI	D1	12	Rezerva
AI	D1	13	Rezerva
AI	D1	14	Rezerva
AI	D1	15	Rezerva
AI	D1	16	Rezerva
AO	D1	1	Rezerva
AO	D1	2	Rezerva
AO	D1	3	Rezerva
AO	D1	4	Rezerva
AO	D1	5	Rezerva
AO	D1	6	Rezerva
AO	D1	7	Rezerva
AO	D1	8	Rezerva
DI	D1	1	Sahara 1 porucha jištění
DI	D1	2	Sahara 2 porucha jištění
DI	D1	3	Sahara 3 porucha jištění
DI	D1	4	Sahara 4 porucha jištění
DI	D1	5	Sahara 5 porucha jištění
DI	D1	6	Sahara 6 porucha jištění
DI	D1	7	Sahara 7 porucha jištění
DI	D1	8	Sahara 8 porucha jištění
DI	D1	9	Sahara 9 porucha jištění
DI	D1	10	Sekce 1 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	11	Sekce 1 Osvit prepínac VYP

DI	D1	12	Sekce 2 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	13	Sekce 2 Osvit prepínac VYP
DI	D1	14	Sekce 3 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	15	Sekce 3 Osvit prepínac VYP
DI	D1	16	Sekce 4 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	17	Sekce 4 Osvit prepínac VYP
DI	D1	18	Sekce pochoziho osvetleni ZAP
DI	D1	19	Kvitace poruchy
DI	D1	20	Rezerva
DI	D1	21	Rezerva
DI	D1	22	Rezerva
DI	D1	23	Rezerva
DI	D1	24	Rezerva
DI	D1	25	Rezerva
DI	D1	26	Rezerva
DI	D1	27	Rezerva
DI	D1	28	Rezerva
DI	D1	29	Rezerva
DI	D1	30	Rezerva
DI	D1	31	Rezerva
DI	D1	32	Rezerva
DO	D1	1	Sahara 1 povel
DO	D1	2	Sahara 2 povel
DO	D1	3	Sahara 3 povel
DO	D1	4	Sahara 4 povel
DO	D1	5	Sahara 5 povel
DO	D1	6	Sahara 6 povel
DO	D1	7	Sahara 7 povel
DO	D1	8	Sahara 8 povel
DO	D1	9	Sahara 9 povel
DO	D1	10	Sahara 1 ventil OTV
DO	D1	11	Sahara 2 ventil OTV
DO	D1	12	Sahara 3 ventil OTV
DO	D1	13	Sahara 4 ventil OTV
DO	D1	14	Sahara 5 ventil OTV
DO	D1	15	Sahara 6 ventil OTV
DO	D1	16	Sahara 7 ventil OTV
DO	D1	17	Sahara 8 ventil OTV
DO	D1	18	Sahara 9 ventil OTV
DO	D1	19	Poruchová signalizace rozvaděč
DO	D1	20	Rezerva

DO	D1	21	Rezerva
DO	D1	22	Rezerva
DO	D1	23	Rezerva
DO	D1	24	Rezerva
DO	D1	25	Rezerva
DO	D1	26	Rezerva
DO	D1	27	Rezerva
DO	D1	28	Rezerva
DO	D1	29	Rezerva
DO	D1	30	Rezerva
DO	D1	31	Rezerva
DO	D1	32	Rezerva
DALI	D2		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)
DALI	D3		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)

1.10.RM1.7 – soupis datových bodů CPU

Typ I/O	Modul	Poz	Popis I/O
AI	D1	1	Sekce 1 Teplota ni1000 TC1
AI	D1	2	Sekce 2 Teplota ni1000 TC2
AI	D1	3	Sekce 3 Teplota ni1000 TC3
AI	D1	4	Sekce 4 Teplota ni1000 TC4
AI	D1	5	Teplota hala pod stropem ni1000 TCH
AI	D1	6	Venkovní osvit 0-10V EC1
AI	D1	7	Rezerva
AI	D1	8	Rezerva
AI	D1	9	Rezerva
AI	D1	10	Rezerva
AI	D1	11	Rezerva
AI	D1	12	Rezerva
AI	D1	13	Rezerva
AI	D1	14	Rezerva
AI	D1	15	Rezerva
AI	D1	16	Rezerva
AO	D1	1	Rezerva
AO	D1	2	Rezerva
AO	D1	3	Rezerva
AO	D1	4	Rezerva
AO	D1	5	Rezerva
AO	D1	6	Rezerva
AO	D1	7	Rezerva

AO	D1	8	Rezerva
DI	D1	1	Sahara 1 porucha jištění
DI	D1	2	Sahara 2 porucha jištění
DI	D1	3	Sahara 3 porucha jištění
DI	D1	4	Sahara 4 porucha jištění
DI	D1	5	Sahara 5 porucha jištění
DI	D1	6	Sahara 6 porucha jištění
DI	D1	7	Sahara 7 porucha jištění
DI	D1	8	Sahara 8 porucha jištění
DI	D1	9	Sekce 1 Osvět prepínac ZAP
DI	D1	10	Sekce 1 Osvět prepínac VYP
DI	D1	11	Sekce 2 Osvět prepínac ZAP
DI	D1	12	Sekce 2 Osvět prepínac VYP
DI	D1	13	Sekce 3 Osvět prepínac ZAP
DI	D1	14	Sekce 3 Osvět prepínac VYP
DI	D1	15	Sekce 4 Osvět prepínac ZAP
DI	D1	16	Sekce 4 Osvět prepínac VYP
DI	D1	17	Sekce pochoziho osvětlení ZAP
DI	D1	18	Kvitace poruchy
DI	D1	19	Rezerva
DI	D1	20	Rezerva
DI	D1	21	Rezerva
DI	D1	22	Rezerva
DI	D1	23	Rezerva
DI	D1	24	Rezerva
DI	D1	25	Rezerva
DI	D1	26	Rezerva
DI	D1	27	Rezerva
DI	D1	28	Rezerva
DI	D1	29	Rezerva
DI	D1	30	Rezerva
DI	D1	31	Rezerva
DI	D1	32	Rezerva
DO	D1	1	Sahara 1 povel
DO	D1	2	Sahara 2 povel
DO	D1	3	Sahara 3 povel
DO	D1	4	Sahara 4 povel
DO	D1	5	Sahara 5 povel
DO	D1	6	Sahara 6 povel
DO	D1	7	Sahara 7 povel

DO	D1	8	Sahara 8 povel
DO	D1	9	Sahara 1 ventil OTV
DO	D1	10	Sahara 2 ventil OTV
DO	D1	11	Sahara 3 ventil OTV
DO	D1	12	Sahara 4 ventil OTV
DO	D1	13	Sahara 5 ventil OTV
DO	D1	14	Sahara 6 ventil OTV
DO	D1	15	Sahara 7 ventil OTV
DO	D1	16	Sahara 8 ventil OTV
DO	D1	17	Poruchová signalizace rozvaděč
DO	D1	18	Rezerva
DO	D1	19	Rezerva
DO	D1	20	Rezerva
DO	D1	21	Rezerva
DO	D1	22	Rezerva
DO	D1	23	Rezerva
DO	D1	24	Rezerva
DO	D1	25	Rezerva
DO	D1	26	Rezerva
DO	D1	27	Rezerva
DO	D1	28	Rezerva
DO	D1	29	Rezerva
DO	D1	30	Rezerva
DO	D1	31	Rezerva
DO	D1	32	Rezerva
DALI	D2		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)
DALI	D3		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)
DALI	D4		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)
DALI	D5		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)

1.11.RM1.8 – soupis datových bodů CPU

Typ I/O	Modul	Poz	Popis I/O
AI	D1	1	Sekce 1 Teplota ni1000 TC1
AI	D1	2	Sekce 2 Teplota ni1000 TC2
AI	D1	3	Sekce 3 Teplota ni1000 TC3
AI	D1	4	Sekce 4 Teplota ni1000 TC4
AI	D1	5	Teplota hala pod stropem ni1000 TCH
AI	D1	6	Venkovní osvit 0-10V EC1
AI	D1	7	Rezerva
AI	D1	8	Rezerva
AI	D1	9	Rezerva

AI	D1	10	Rezerva
AI	D1	11	Rezerva
AI	D1	12	Rezerva
AI	D1	13	Rezerva
AI	D1	14	Rezerva
AI	D1	15	Rezerva
AI	D1	16	Rezerva
AO	D1	1	Rezerva
AO	D1	2	Rezerva
AO	D1	3	Rezerva
AO	D1	4	Rezerva
AO	D1	5	Rezerva
AO	D1	6	Rezerva
AO	D1	7	Rezerva
AO	D1	8	Rezerva
DI	D1	1	Sahara 1 porucha jištění
DI	D1	2	Sahara 2 porucha jištění
DI	D1	3	Sahara 3 porucha jištění
DI	D1	4	Sahara 4 porucha jištění
DI	D1	5	Sahara 5 porucha jištění
DI	D1	6	Sahara 6 porucha jištění
DI	D1	7	Sahara 7 porucha jištění
DI	D1	8	Sahara 8 porucha jištění
DI	D1	9	Sahara 9 porucha jištění
DI	D1	10	Sekce 1 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	11	Sekce 1 Osvit prepínac VYP
DI	D1	12	Sekce 2 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	13	Sekce 2 Osvit prepínac VYP
DI	D1	14	Sekce 3 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	15	Sekce 3 Osvit prepínac VYP
DI	D1	16	Sekce 4 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	17	Sekce 4 Osvit prepínac VYP
DI	D1	18	Sekce pochoziho osvetleni ZAP
DI	D1	19	Kvitace poruchy
DI	D1	20	Rezerva
DI	D1	21	Rezerva
DI	D1	22	Rezerva
DI	D1	23	Rezerva
DI	D1	24	Rezerva
DI	D1	25	Rezerva

DI	D1	26	Rezerva
DI	D1	27	Rezerva
DI	D1	28	Rezerva
DI	D1	29	Rezerva
DI	D1	30	Rezerva
DI	D1	31	Rezerva
DI	D1	32	Rezerva
DO	D1	1	Sahara 1 povel
DO	D1	2	Sahara 2 povel
DO	D1	3	Sahara 3 povel
DO	D1	4	Sahara 4 povel
DO	D1	5	Sahara 5 povel
DO	D1	6	Sahara 6 povel
DO	D1	7	Sahara 7 povel
DO	D1	8	Sahara 8 povel
DO	D1	9	Sahara 9 povel
DO	D1	10	Sahara 1 ventil OTV
DO	D1	11	Sahara 2 ventil OTV
DO	D1	12	Sahara 3 ventil OTV
DO	D1	13	Sahara 4 ventil OTV
DO	D1	14	Sahara 5 ventil OTV
DO	D1	15	Sahara 6 ventil OTV
DO	D1	16	Sahara 7 ventil OTV
DO	D1	17	Sahara 8 ventil OTV
DO	D1	18	Sahara 9 ventil OTV
DO	D1	19	Poruchová signalizace rozvaděč
DO	D1	20	Rezerva
DO	D1	21	Rezerva
DO	D1	22	Rezerva
DO	D1	23	Rezerva
DO	D1	24	Rezerva
DO	D1	25	Rezerva
DO	D1	26	Rezerva
DO	D1	27	Rezerva
DO	D1	28	Rezerva
DO	D1	29	Rezerva
DO	D1	30	Rezerva
DO	D1	31	Rezerva
DO	D1	32	Rezerva
DALI	D2		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)

DALI	D3		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)
------	----	--	--

1.12.RM1.9 – soupis datových bodů CPU

Typ I/O	Modul	Poz	Popis I/O
AI	D1	1	Sekce 1 Teplota ni1000 TC1
AI	D1	2	Sekce 2 Teplota ni1000 TC2
AI	D1	3	Sekce 3 Teplota ni1000 TC3
AI	D1	4	Sekce 4 Teplota ni1000 TC4
AI	D1	5	Teplota hala pod stropem ni1000 TCH
AI	D1	6	Venkovní osvit 0-10V EC1
AI	D1	7	Rezerva
AI	D1	8	Rezerva
AI	D1	9	Rezerva
AI	D1	10	Rezerva
AI	D1	11	Rezerva
AI	D1	12	Rezerva
AI	D1	13	Rezerva
AI	D1	14	Rezerva
AI	D1	15	Rezerva
AI	D1	16	Rezerva
AO	D1	1	Rezerva
AO	D1	2	Rezerva
AO	D1	3	Rezerva
AO	D1	4	Rezerva
AO	D1	5	Rezerva
AO	D1	6	Rezerva
AO	D1	7	Rezerva
AO	D1	8	Rezerva
DI	D1	1	Sahara 1 porucha jištění
DI	D1	2	Sahara 2 porucha jištění
DI	D1	3	Sahara 3 porucha jištění
DI	D1	4	Sahara 4 porucha jištění
DI	D1	5	Sahara 5 porucha jištění
DI	D1	6	Sahara 6 porucha jištění
DI	D1	7	Sahara 7 porucha jištění
DI	D1	8	Sekce 1 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	9	Sekce 1 Osvit prepínac VYP
DI	D1	10	Sekce 2 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	11	Sekce 2 Osvit prepínac VYP
DI	D1	12	Sekce 3 Osvit prepínac ZAP

DI	D1	13	Sekce 3 Osvit prepinac VYP
DI	D1	14	Sekce 4 Osvit prepinac ZAP
DI	D1	15	Sekce 4 Osvit prepinac VYP
DI	D1	16	Sekce pochoziho osvetleni ZAP
DI	D1	17	Kvitace poruchy
DI	D1	18	Rezerva
DI	D1	19	Rezerva
DI	D1	20	Rezerva
DI	D1	21	Rezerva
DI	D1	22	Rezerva
DI	D1	23	Rezerva
DI	D1	24	Rezerva
DI	D1	25	Rezerva
DI	D1	26	Rezerva
DI	D1	27	Rezerva
DI	D1	28	Rezerva
DI	D1	29	Rezerva
DI	D1	30	Rezerva
DI	D1	31	Rezerva
DI	D1	32	Rezerva
DO	D1	1	Sahara 1 povel
DO	D1	2	Sahara 2 povel
DO	D1	3	Sahara 3 povel
DO	D1	4	Sahara 4 povel
DO	D1	5	Sahara 5 povel
DO	D1	6	Sahara 6 povel
DO	D1	7	Sahara 7 povel
DO	D1	8	Sahara 1 ventil OTV
DO	D1	9	Sahara 2 ventil OTV
DO	D1	10	Sahara 3 ventil OTV
DO	D1	11	Sahara 4 ventil OTV
DO	D1	12	Sahara 5 ventil OTV
DO	D1	13	Sahara 6 ventil OTV
DO	D1	14	Sahara 7 ventil OTV
DO	D1	15	Poruchová signalizace rozvaděč
DO	D1	16	Rezerva
DO	D1	17	Rezerva
DO	D1	18	Rezerva
DO	D1	19	Rezerva
DO	D1	20	Rezerva
DO	D1	21	Rezerva

DO	D1	22	Rezerva
DO	D1	23	Rezerva
DO	D1	24	Rezerva
DO	D1	25	Rezerva
DO	D1	26	Rezerva
DO	D1	27	Rezerva
DO	D1	28	Rezerva
DO	D1	29	Rezerva
DO	D1	30	Rezerva
DO	D1	31	Rezerva
DO	D1	32	Rezerva
DALI	D2		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)
DALI	D3		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)
DALI	D4		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)
DALI	D5		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)

1.13.RM1.10 – soupis datových bodů CPU

Typ I/O	Modul	Poz	Popis I/O
AI	D1	1	Sekce 1 Teplota ni1000 TC1
AI	D1	2	Sekce 2 Teplota ni1000 TC2
AI	D1	3	Sekce 3 Teplota ni1000 TC3
AI	D1	4	Sekce 4 Teplota ni1000 TC4
AI	D1	5	Teplota hala pod stropem ni1000 TCH
AI	D1	6	Venkovní osvit 0-10V EC1
AI	D1	7	Rezerva
AI	D1	8	Rezerva
AI	D1	9	Rezerva
AI	D1	10	Rezerva
AI	D1	11	Rezerva
AI	D1	12	Rezerva
AI	D1	13	Rezerva
AI	D1	14	Rezerva
AI	D1	15	Rezerva
AI	D1	16	Rezerva
AO	D1	1	Rezerva
AO	D1	2	Rezerva
AO	D1	3	Rezerva
AO	D1	4	Rezerva
AO	D1	5	Rezerva
AO	D1	6	Rezerva

AO	D1	7	Rezerva
AO	D1	8	Rezerva
DI	D1	1	Sahara 1 porucha jištění
DI	D1	2	Sahara 2 porucha jištění
DI	D1	3	Sahara 3 porucha jištění
DI	D1	4	Sahara 4 porucha jištění
DI	D1	5	Sahara 5 porucha jištění
DI	D1	6	Sahara 6 porucha jištění
DI	D1	7	Sahara 7 porucha jištění
DI	D1	8	Sahara 8 porucha jištění
DI	D1	9	Sekce 1 Osvět prepínac ZAP
DI	D1	10	Sekce 1 Osvět prepínac VYP
DI	D1	11	Sekce 2 Osvět prepínac ZAP
DI	D1	12	Sekce 2 Osvět prepínac VYP
DI	D1	13	Sekce 3 Osvět prepínac ZAP
DI	D1	14	Sekce 3 Osvět prepínac VYP
DI	D1	15	Sekce 4 Osvět prepínac ZAP
DI	D1	16	Sekce 4 Osvět prepínac VYP
DI	D1	17	Sekce pochoziho osvětlení ZAP
DI	D1	18	Kvitace poruchy
DI	D1	19	Rezerva
DI	D1	20	Rezerva
DI	D1	21	Rezerva
DI	D1	22	Rezerva
DI	D1	23	Rezerva
DI	D1	24	Rezerva
DI	D1	25	Rezerva
DI	D1	26	Rezerva
DI	D1	27	Rezerva
DI	D1	28	Rezerva
DI	D1	29	Rezerva
DI	D1	30	Rezerva
DI	D1	31	Rezerva
DI	D1	32	Rezerva
DO	D1	1	Sahara 1 povel
DO	D1	2	Sahara 2 povel
DO	D1	3	Sahara 3 povel
DO	D1	4	Sahara 4 povel
DO	D1	5	Sahara 5 povel
DO	D1	6	Sahara 6 povel

DO	D1	7	Sahara 7 povel
DO	D1	8	Sahara 8 povel
DO	D1	9	Sahara 1 ventil OTV
DO	D1	10	Sahara 2 ventil OTV
DO	D1	11	Sahara 3 ventil OTV
DO	D1	12	Sahara 4 ventil OTV
DO	D1	13	Sahara 5 ventil OTV
DO	D1	14	Sahara 6 ventil OTV
DO	D1	15	Sahara 7 ventil OTV
DO	D1	16	Sahara 8 ventil OTV
DO	D1	17	Poruchová signalizace rozvaděč
DO	D1	18	Rezerva
DO	D1	19	Rezerva
DO	D1	20	Rezerva
DO	D1	21	Rezerva
DO	D1	22	Rezerva
DO	D1	23	Rezerva
DO	D1	24	Rezerva
DO	D1	25	Rezerva
DO	D1	26	Rezerva
DO	D1	27	Rezerva
DO	D1	28	Rezerva
DO	D1	29	Rezerva
DO	D1	30	Rezerva
DO	D1	31	Rezerva
DO	D1	32	Rezerva
DALI	D2		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)
DALI	D3		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)

1.14.RM1.11 – soupis datových bodů CPU

Typ I/O	Modul	Poz	Popis I/O
AI	D1	1	Sekce 1 Teplota ni1000 TC1
AI	D1	2	Sekce 2 Teplota ni1000 TC2
AI	D1	3	Sekce 3 Teplota ni1000 TC3
AI	D1	4	Sekce 4 Teplota ni1000 TC4
AI	D1	5	Teplota hala pod stropem ni1000 TCH
AI	D1	6	Venkovní osvit 0-10V EC1
AI	D1	7	Rezerva
AI	D1	8	Rezerva
AI	D1	9	Rezerva
AI	D1	10	Rezerva

AI	D1	11	Rezerva
AI	D1	12	Rezerva
AI	D1	13	Rezerva
AI	D1	14	Rezerva
AI	D1	15	Rezerva
AI	D1	16	Rezerva
AO	D1	1	Rezerva
AO	D1	2	Rezerva
AO	D1	3	Rezerva
AO	D1	4	Rezerva
AO	D1	5	Rezerva
AO	D1	6	Rezerva
AO	D1	7	Rezerva
AO	D1	8	Rezerva
DI	D1	1	Sahara 1 porucha jištění
DI	D1	2	Sahara 2 porucha jištění
DI	D1	3	Sahara 3 porucha jištění
DI	D1	4	Sahara 4 porucha jištění
DI	D1	5	Sahara 5 porucha jištění
DI	D1	6	Sahara 6 porucha jištění
DI	D1	7	Sahara 7 porucha jištění
DI	D1	8	Sahara 8 porucha jištění
DI	D1	9	Sahara 9 porucha jištění
DI	D1	10	Sekce 1 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	11	Sekce 1 Osvit prepínac VYP
DI	D1	12	Sekce 2 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	13	Sekce 2 Osvit prepínac VYP
DI	D1	14	Sekce 3 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	15	Sekce 3 Osvit prepínac VYP
DI	D1	16	Sekce 4 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	17	Sekce 4 Osvit prepínac VYP
DI	D1	18	Sekce pochoziho osvetleni ZAP
DI	D1	19	Kvitace poruchy
DI	D1	20	Rezerva
DI	D1	21	Rezerva
DI	D1	22	Rezerva
DI	D1	23	Rezerva
DI	D1	24	Rezerva
DI	D1	25	Rezerva
DI	D1	26	Rezerva

DI	D1	27	Rezerva
DI	D1	28	Rezerva
DI	D1	29	Rezerva
DI	D1	30	Rezerva
DI	D1	31	Rezerva
DI	D1	32	Rezerva
DO	D1	1	Sahara 1 povel
DO	D1	2	Sahara 2 povel
DO	D1	3	Sahara 3 povel
DO	D1	4	Sahara 4 povel
DO	D1	5	Sahara 5 povel
DO	D1	6	Sahara 6 povel
DO	D1	7	Sahara 7 povel
DO	D1	8	Sahara 8 povel
DO	D1	9	Sahara 9 povel
DO	D1	10	Sahara 1 ventil OTV
DO	D1	11	Sahara 2 ventil OTV
DO	D1	12	Sahara 3 ventil OTV
DO	D1	13	Sahara 4 ventil OTV
DO	D1	14	Sahara 5 ventil OTV
DO	D1	15	Sahara 6 ventil OTV
DO	D1	16	Sahara 7 ventil OTV
DO	D1	17	Sahara 8 ventil OTV
DO	D1	18	Sahara 9 ventil OTV
DO	D1	19	Poruchová signalizace rozvaděč
DO	D1	20	Rezerva
DO	D1	21	Rezerva
DO	D1	22	Rezerva
DO	D1	23	Rezerva
DO	D1	24	Rezerva
DO	D1	25	Rezerva
DO	D1	26	Rezerva
DO	D1	27	Rezerva
DO	D1	28	Rezerva
DO	D1	29	Rezerva
DO	D1	30	Rezerva
DO	D1	31	Rezerva
DO	D1	32	Rezerva
DALI	D2		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)
DALI	D3		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)

DALI	D4		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)
DALI	D5		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)

1.15.RM1.12 – soupis datových bodů CPU

Typ I/O	Modul	Poz	Popis I/O
AI	D1	1	Sekce 1 Teplota ni1000 TC1
AI	D1	2	Sekce 2 Teplota ni1000 TC2
AI	D1	3	Sekce 3 Teplota ni1000 TC3
AI	D1	4	Sekce 4 Teplota ni1000 TC4
AI	D1	5	Teplota hala pod stropem ni1000 TCH
AI	D1	6	Venkovní osvit 0-10V EC1
AI	D1	7	Rezerva
AI	D1	8	Rezerva
AI	D1	9	Rezerva
AI	D1	10	Rezerva
AI	D1	11	Rezerva
AI	D1	12	Rezerva
AI	D1	13	Rezerva
AI	D1	14	Rezerva
AI	D1	15	Rezerva
AI	D1	16	Rezerva
AO	D1	1	Rezerva
AO	D1	2	Rezerva
AO	D1	3	Rezerva
AO	D1	4	Rezerva
AO	D1	5	Rezerva
AO	D1	6	Rezerva
AO	D1	7	Rezerva
AO	D1	8	Rezerva
DI	D1	1	Sahara 1 porucha jištění
DI	D1	2	Sahara 2 porucha jištění
DI	D1	3	Sahara 3 porucha jištění
DI	D1	4	Sahara 4 porucha jištění
DI	D1	5	Sahara 5 porucha jištění
DI	D1	6	Sahara 6 porucha jištění
DI	D1	7	Sahara 7 porucha jištění
DI	D1	8	Sahara 8 porucha jištění
DI	D1	9	Sahara 9 porucha jištění
DI	D1	10	Sahara 10 porucha jištění
DI	D1	11	Sekce 1 Osvit prepínac ZAP

DI	D1	12	Sekce 1 Osvit prepínac VYP
DI	D1	13	Sekce 2 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	14	Sekce 2 Osvit prepínac VYP
DI	D1	15	Sekce 3 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	16	Sekce 3 Osvit prepínac VYP
DI	D1	17	Sekce 4 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	18	Sekce 4 Osvit prepínac VYP
DI	D1	19	Sekce pochoziho osvetleni ZAP
DI	D1	20	Kvitace poruchy
DI	D1	21	Rezerva
DI	D1	22	Rezerva
DI	D1	23	Rezerva
DI	D1	24	Rezerva
DI	D1	25	Rezerva
DI	D1	26	Rezerva
DI	D1	27	Rezerva
DI	D1	28	Rezerva
DI	D1	29	Rezerva
DI	D1	30	Rezerva
DI	D1	31	Rezerva
DI	D1	32	Rezerva
DO	D1	1	Sahara 1 povel
DO	D1	2	Sahara 2 povel
DO	D1	3	Sahara 3 povel
DO	D1	4	Sahara 4 povel
DO	D1	5	Sahara 5 povel
DO	D1	6	Sahara 6 povel
DO	D1	7	Sahara 7 povel
DO	D1	8	Sahara 8 povel
DO	D1	9	Sahara 9 povel
DO	D1	10	Sahara 10 povel
DO	D1	11	Sahara 1 ventil OTV
DO	D1	12	Sahara 2 ventil OTV
DO	D1	13	Sahara 3 ventil OTV
DO	D1	14	Sahara 4 ventil OTV
DO	D1	15	Sahara 5 ventil OTV
DO	D1	16	Sahara 6 ventil OTV
DO	D1	17	Sahara 7 ventil OTV
DO	D1	18	Sahara 8 ventil OTV
DO	D1	19	Sahara 9 ventil OTV
DO	D1	20	Sahara 10 ventil OTV

DO	D1	21	Poruchová signalizace rozvaděč
DO	D1	22	Rezerva
DO	D1	23	Rezerva
DO	D1	24	Rezerva
DO	D1	25	Rezerva
DO	D1	26	Rezerva
DO	D1	27	Rezerva
DO	D1	28	Rezerva
DO	D1	29	Rezerva
DO	D1	30	Rezerva
DO	D1	31	Rezerva
DO	D1	32	Rezerva
DALI	D2		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)
DALI	D3		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)

1.16.RM1.13 – soupis datových bodů CPU

Typ I/O	Modul	Poz	Popis I/O
AI	D1	1	Sekce 1 Teplota ni1000 TC1
AI	D1	2	Sekce 2 Teplota ni1000 TC2
AI	D1	3	Sekce 3 Teplota ni1000 TC3
AI	D1	4	Sekce 4 Teplota ni1000 TC4
AI	D1	5	Teplota hala pod stropem ni1000 TCH
AI	D1	6	Venkovní osvit 0-10V EC1
AI	D1	7	Rezerva
AI	D1	8	Rezerva
AI	D1	9	Rezerva
AI	D1	10	Rezerva
AI	D1	11	Rezerva
AI	D1	12	Rezerva
AI	D1	13	Rezerva
AI	D1	14	Rezerva
AI	D1	15	Rezerva
AI	D1	16	Rezerva
AO	D1	1	Rezerva
AO	D1	2	Rezerva
AO	D1	3	Rezerva
AO	D1	4	Rezerva
AO	D1	5	Rezerva
AO	D1	6	Rezerva
AO	D1	7	Rezerva

AO	D1	8	Rezerva
DI	D1	1	Sahara 1 porucha jištění
DI	D1	2	Sahara 2 porucha jištění
DI	D1	3	Sahara 3 porucha jištění
DI	D1	4	Sahara 4 porucha jištění
DI	D1	5	Sahara 5 porucha jištění
DI	D1	6	Sahara 6 porucha jištění
DI	D1	7	Sekce 1 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	8	Sekce 1 Osvit prepínac VYP
DI	D1	9	Sekce 2 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	10	Sekce 2 Osvit prepínac VYP
DI	D1	11	Sekce 3 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	12	Sekce 3 Osvit prepínac VYP
DI	D1	13	Sekce 4 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	14	Sekce 4 Osvit prepínac VYP
DI	D1	15	Sekce pochoziho osvetleni ZAP
DI	D1	16	Kvitace poruchy
DI	D1	17	Rezerva
DI	D1	18	Rezerva
DI	D1	19	Rezerva
DI	D1	20	Rezerva
DI	D1	21	Rezerva
DI	D1	22	Rezerva
DI	D1	23	Rezerva
DI	D1	24	Rezerva
DI	D1	25	Rezerva
DI	D1	26	Rezerva
DI	D1	27	Rezerva
DI	D1	28	Rezerva
DI	D1	29	Rezerva
DI	D1	30	Rezerva
DI	D1	31	Rezerva
DI	D1	32	Rezerva
DO	D1	1	Sahara 1 povel
DO	D1	2	Sahara 2 povel
DO	D1	3	Sahara 3 povel
DO	D1	4	Sahara 4 povel
DO	D1	5	Sahara 5 povel
DO	D1	6	Sahara 6 povel
DO	D1	7	Sahara 1 ventil OTV

DO	D1	8	Sahara 2 ventil OTV
DO	D1	9	Sahara 3 ventil OTV
DO	D1	10	Sahara 4 ventil OTV
DO	D1	11	Sahara 5 ventil OTV
DO	D1	12	Sahara 6 ventil OTV
DO	D1	13	Poruchová signalizace rozvaděč
DO	D1	14	Rezerva
DO	D1	15	Rezerva
DO	D1	16	Rezerva
DO	D1	17	Rezerva
DO	D1	18	Rezerva
DO	D1	19	Rezerva
DO	D1	20	Rezerva
DO	D1	21	Rezerva
DO	D1	22	Rezerva
DO	D1	23	Rezerva
DO	D1	24	Rezerva
DO	D1	25	Rezerva
DO	D1	26	Rezerva
DO	D1	27	Rezerva
DO	D1	28	Rezerva
DO	D1	29	Rezerva
DO	D1	30	Rezerva
DO	D1	31	Rezerva
DO	D1	32	Rezerva
DALI	D2		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)
DALI	D3		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)
DALI	D4		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)

1.17. RM1.14 – soupis datových bodů CPU

Typ I/O	Modul	Poz	Popis I/O
AI	D1	1	Sekce 1 Teplota ni1000 TC1
AI	D1	2	Sekce 2 Teplota ni1000 TC2
AI	D1	3	Sekce 3 Teplota ni1000 TC3
AI	D1	4	Sekce 4 Teplota ni1000 TC4
AI	D1	5	Teplota hala pod stropem ni1000 TCH
AI	D1	6	Venkovní osvit 0-10V EC1
AI	D1	7	Rezerva
AI	D1	8	Rezerva
AI	D1	9	Rezerva
AI	D1	10	Rezerva

AI	D1	11	Rezerva
AI	D1	12	Rezerva
AI	D1	13	Rezerva
AI	D1	14	Rezerva
AI	D1	15	Rezerva
AI	D1	16	Rezerva
AO	D1	1	Rezerva
AO	D1	2	Rezerva
AO	D1	3	Rezerva
AO	D1	4	Rezerva
AO	D1	5	Rezerva
AO	D1	6	Rezerva
AO	D1	7	Rezerva
AO	D1	8	Rezerva
DI	D1	1	Sahara 1 porucha jištění
DI	D1	2	Sahara 2 porucha jištění
DI	D1	3	Sahara 3 porucha jištění
DI	D1	4	Sahara 4 porucha jištění
DI	D1	5	Sahara 5 porucha jištění
DI	D1	6	Sahara 6 porucha jištění
DI	D1	7	Sahara 7 porucha jištění
DI	D1	8	Sahara 8 porucha jištění
DI	D1	9	Sahara 9 porucha jištění
DI	D1	10	Sekce 1 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	11	Sekce 1 Osvit prepínac VYP
DI	D1	12	Sekce 2 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	13	Sekce 2 Osvit prepínac VYP
DI	D1	14	Sekce 3 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	15	Sekce 3 Osvit prepínac VYP
DI	D1	16	Sekce 4 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	17	Sekce 4 Osvit prepínac VYP
DI	D1	18	Sekce pochoziho osvetleni ZAP
DI	D1	19	Kvitace poruchy
DI	D1	20	Rezerva
DI	D1	21	Rezerva
DI	D1	22	Rezerva
DI	D1	23	Rezerva
DI	D1	24	Rezerva
DI	D1	25	Rezerva
DI	D1	26	Rezerva

DI	D1	27	Rezerva
DI	D1	28	Rezerva
DI	D1	29	Rezerva
DI	D1	30	Rezerva
DI	D1	31	Rezerva
DI	D1	32	Rezerva
DO	D1	1	Sahara 1 povel
DO	D1	2	Sahara 2 povel
DO	D1	3	Sahara 3 povel
DO	D1	4	Sahara 4 povel
DO	D1	5	Sahara 5 povel
DO	D1	6	Sahara 6 povel
DO	D1	7	Sahara 7 povel
DO	D1	8	Sahara 8 povel
DO	D1	9	Sahara 9 povel
DO	D1	10	Sahara 1 ventil OTV
DO	D1	11	Sahara 2 ventil OTV
DO	D1	12	Sahara 3 ventil OTV
DO	D1	13	Sahara 4 ventil OTV
DO	D1	14	Sahara 5 ventil OTV
DO	D1	15	Sahara 6 ventil OTV
DO	D1	16	Sahara 7 ventil OTV
DO	D1	17	Sahara 8 ventil OTV
DO	D1	18	Sahara 9 ventil OTV
DO	D1	19	Poruchová signalizace rozvaděč
DO	D1	20	Rezerva
DO	D1	21	Rezerva
DO	D1	22	Rezerva
DO	D1	23	Rezerva
DO	D1	24	Rezerva
DO	D1	25	Rezerva
DO	D1	26	Rezerva
DO	D1	27	Rezerva
DO	D1	28	Rezerva
DO	D1	29	Rezerva
DO	D1	30	Rezerva
DO	D1	31	Rezerva
DO	D1	32	Rezerva
DALI	D2		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)
DALI	D3		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)

1.18.RM1.15 – soupis datových bodů CPU

Typ I/O	Modul	Poz	Popis I/O
AI	D1	1	Sekce 1 Teplota ni1000 TC1
AI	D1	2	Sekce 2 Teplota ni1000 TC2
AI	D1	3	Teplota hala pod stropem ni1000 TCH
AI	D1	4	Venkovní osvit 0-10V EC1
AI	D1	5	Rezerva
AI	D1	6	Rezerva
AI	D1	7	Rezerva
AI	D1	8	Rezerva
AI	D1	9	Rezerva
AI	D1	10	Rezerva
AI	D1	11	Rezerva
AI	D1	12	Rezerva
AI	D1	13	Rezerva
AI	D1	14	Rezerva
AI	D1	15	Rezerva
AI	D1	16	Rezerva
AO	D1	1	Rezerva
AO	D1	2	Rezerva
AO	D1	3	Rezerva
AO	D1	4	Rezerva
AO	D1	5	Rezerva
AO	D1	6	Rezerva
AO	D1	7	Rezerva
AO	D1	8	Rezerva
DI	D1	1	Sahara 1 porucha jištění
DI	D1	2	Sahara 2 porucha jištění
DI	D1	3	Sahara 3 porucha jištění
DI	D1	4	Sahara 4 porucha jištění
DI	D1	5	Sahara 5 porucha jištění
DI	D1	6	Sekce 1 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	7	Sekce 1 Osvit prepínac VYP
DI	D1	8	Sekce 2 Osvit prepínac ZAP
DI	D1	9	Sekce 2 Osvit prepínac VYP
DI	D1	10	Sekce pochoziho osvetleni ZAP
DI	D1	11	Kvitace poruchy
DI	D1	12	Rezerva
DI	D1	13	Rezerva

DI	D1	14	Rezerva
DI	D1	15	Rezerva
DI	D1	16	Rezerva
DI	D1	17	Rezerva
DI	D1	18	Rezerva
DI	D1	19	Rezerva
DI	D1	20	Rezerva
DI	D1	21	Rezerva
DI	D1	22	Rezerva
DI	D1	23	Rezerva
DI	D1	24	Rezerva
DI	D1	25	Rezerva
DI	D1	26	Rezerva
DI	D1	27	Rezerva
DI	D1	28	Rezerva
DI	D1	29	Rezerva
DI	D1	30	Rezerva
DI	D1	31	Rezerva
DI	D1	32	Rezerva
DO	D1	1	Sahara 1 povel
DO	D1	2	Sahara 2 povel
DO	D1	3	Sahara 3 povel
DO	D1	4	Sahara 4 povel
DO	D1	5	Sahara 5 povel
DO	D1	6	Sahara 1 ventil OTV
DO	D1	7	Sahara 2 ventil OTV
DO	D1	8	Sahara 3 ventil OTV
DO	D1	9	Sahara 4 ventil OTV
DO	D1	10	Sahara 5 ventil OTV
DO	D1	11	Poruchová signalizace rozvaděč
DO	D1	12	Rezerva
DO	D1	13	Rezerva
DO	D1	14	Rezerva
DO	D1	15	Rezerva
DO	D1	16	Rezerva
DO	D1	17	Rezerva
DO	D1	18	Rezerva
DO	D1	19	Rezerva
DO	D1	20	Rezerva
DO	D1	21	Rezerva
DO	D1	22	Rezerva

DO	D1	23	Rezerva
DO	D1	24	Rezerva
DO	D1	25	Rezerva
DO	D1	26	Rezerva
DO	D1	27	Rezerva
DO	D1	28	Rezerva
DO	D1	29	Rezerva
DO	D1	30	Rezerva
DO	D1	31	Rezerva
DO	D1	32	Rezerva
DALI	D2		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)
DALI	D3		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)

1.19.RM1.16 – soupis datových bodů CPU

Typ I/O	Modul	Poz	Popis I/O
AI	D1	1	Sekce 1 Teplota ni1000 TC1
AI	D1	2	Sekce 2 Teplota ni1000 TC2
AI	D1	3	Teplota hala pod stropem ni1000 TCH
AI	D1	4	Venkovní osvit 0-10V EC1
AI	D1	5	Rezerva
AI	D1	6	Rezerva
AI	D1	7	Rezerva
AI	D1	8	Rezerva
AI	D1	9	Rezerva
AI	D1	10	Rezerva
AI	D1	11	Rezerva
AI	D1	12	Rezerva
AI	D1	13	Rezerva
AI	D1	14	Rezerva
AI	D1	15	Rezerva
AI	D1	16	Rezerva
AO	D1	1	Rezerva
AO	D1	2	Rezerva
AO	D1	3	Rezerva
AO	D1	4	Rezerva
AO	D1	5	Rezerva
AO	D1	6	Rezerva
AO	D1	7	Rezerva
AO	D1	8	Rezerva

DI	D1	1	Sahara 1 porucha jištění
DI	D1	2	Sahara 2 porucha jištění
DI	D1	3	Sahara 3 porucha jištění
DI	D1	4	Sahara 4 porucha jištění
DI	D1	5	Sahara 5 porucha jištění
DI	D1	6	Sahara 6 porucha jištění
DI	D1	7	Sahara 7 porucha jištění
DI	D1	8	Sahara 8 porucha jištění
DI	D1	9	Sahara 9 porucha jištění
DI	D1	10	Sahara 10 porucha jištění
DI	D1	11	Sahara 11 porucha jištění
DI	D1	12	Sekce 1 Osvět prepínac ZAP
DI	D1	13	Sekce 1 Osvět prepínac VYP
DI	D1	14	Sekce 2 Osvět prepínac ZAP
DI	D1	15	Sekce 2 Osvět prepínac VYP
DI	D1	16	Sekce pochoziho osvětlení ZAP
DI	D1	17	Kvitace poruchy
DI	D1	18	Rezerva
DI	D1	19	Rezerva
DI	D1	20	Rezerva
DI	D1	21	Rezerva
DI	D1	22	Rezerva
DI	D1	23	Rezerva
DI	D1	24	Rezerva
DI	D1	25	Rezerva
DI	D1	26	Rezerva
DI	D1	27	Rezerva
DI	D1	28	Rezerva
DI	D1	29	Rezerva
DI	D1	30	Rezerva
DI	D1	31	Rezerva
DI	D1	32	Rezerva
DO	D1	1	Sahara 1 povel
DO	D1	2	Sahara 2 povel
DO	D1	3	Sahara 3 povel
DO	D1	4	Sahara 4 povel
DO	D1	5	Sahara 5 povel
DO	D1	6	Sahara 6 povel
DO	D1	7	Sahara 7 povel
DO	D1	8	Sahara 8 povel
DO	D1	9	Sahara 9 povel

DO	D1	10	Sahara 10 povel
DO	D1	11	Sahara 11 povel
DO	D1	12	Sahara 1 ventil OTV
DO	D1	13	Sahara 2 ventil OTV
DO	D1	14	Sahara 3 ventil OTV
DO	D1	15	Sahara 4 ventil OTV
DO	D1	16	Sahara 5 ventil OTV
DO	D1	17	Sahara 6 ventil OTV
DO	D1	18	Sahara 7 ventil OTV
DO	D1	19	Sahara 8 ventil OTV
DO	D1	20	Sahara 9 ventil OTV
DO	D1	21	Sahara 10 ventil OTV
DO	D1	22	Sahara 11 ventil OTV
DO	D1	23	Poruchová signalizace rozvaděč
DO	D1	24	Rezerva
DO	D1	25	Rezerva
DO	D1	26	Rezerva
DO	D1	27	Rezerva
DO	D1	28	Rezerva
DO	D1	29	Rezerva
DO	D1	30	Rezerva
DO	D1	31	Rezerva
DO	D1	32	Rezerva
DALI	D2		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)
DALI	D3		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)

1.20.RM1.17 – soupis datových bodů CPU

Typ I/O	Modul	Poz	Popis I/O
AI	D1	1	Sekce 1 Teplota ni1000 TC1
AI	D1	2	Sekce 2 Teplota ni1000 TC2
AI	D1	3	Teplota hala pod stropem ni1000 TCH
AI	D1	4	Venkovní osvit 0-10V EC1
AI	D1	5	Rezerva
AI	D1	6	Rezerva
AI	D1	7	Rezerva
AI	D1	8	Rezerva
AI	D1	9	Rezerva
AI	D1	10	Rezerva
AI	D1	11	Rezerva
AI	D1	12	Rezerva
AI	D1	13	Rezerva

AI	D1	14	Rezerva
AI	D1	15	Rezerva
AI	D1	16	Rezerva
AO	D1	1	Rezerva
AO	D1	2	Rezerva
AO	D1	3	Rezerva
AO	D1	4	Rezerva
AO	D1	5	Rezerva
AO	D1	6	Rezerva
AO	D1	7	Rezerva
AO	D1	8	Rezerva
DI	D1	1	Sahara 1 porucha jištění
DI	D1	2	Sahara 2 porucha jištění
DI	D1	3	Sahara 3 porucha jištění
DI	D1	4	Sahara 4 porucha jištění
DI	D1	5	Sahara 5 porucha jištění
DI	D1	6	Sahara 6 porucha jištění
DI	D1	7	Sahara 7 porucha jištění
DI	D1	8	Sahara 8 porucha jištění
DI	D1	9	Sahara 9 porucha jištění
DI	D1	10	Sahara 10 porucha jištění
DI	D1	11	Sekce 1 Osvět prepínac ZAP
DI	D1	12	Sekce 1 Osvět prepínac VYP
DI	D1	13	Sekce 2 Osvět prepínac ZAP
DI	D1	14	Sekce 2 Osvět prepínac VYP
DI	D1	15	Sekce 3 Osvět prepínac ZAP
DI	D1	16	Sekce 3 Osvět prepínac VYP
DI	D1	17	Sekce 4 Osvět prepínac ZAP
DI	D1	18	Sekce 4 Osvět prepínac VYP
DI	D1	19	Sekce pochoziho osvětlení ZAP
DI	D1	20	Kvitace poruchy
DI	D1	21	Rezerva
DI	D1	22	Rezerva
DI	D1	23	Rezerva
DI	D1	24	Rezerva
DI	D1	25	Rezerva
DI	D1	26	Rezerva
DI	D1	27	Rezerva
DI	D1	28	Rezerva
DI	D1	29	Rezerva

DI	D1	30	Rezerva
DI	D1	31	Rezerva
DI	D1	32	Rezerva
DO	D1	1	Sahara 1 povel
DO	D1	2	Sahara 2 povel
DO	D1	3	Sahara 3 povel
DO	D1	4	Sahara 4 povel
DO	D1	5	Sahara 5 povel
DO	D1	6	Sahara 6 povel
DO	D1	7	Sahara 7 povel
DO	D1	8	Sahara 8 povel
DO	D1	9	Sahara 9 povel
DO	D1	10	Sahara 10 povel
DO	D1	11	Sahara 1 ventil OTV
DO	D1	12	Sahara 2 ventil OTV
DO	D1	13	Sahara 3 ventil OTV
DO	D1	14	Sahara 4 ventil OTV
DO	D1	15	Sahara 5 ventil OTV
DO	D1	16	Sahara 6 ventil OTV
DO	D1	17	Sahara 7 ventil OTV
DO	D1	18	Sahara 8 ventil OTV
DO	D1	19	Sahara 9 ventil OTV
DO	D1	20	Sahara 10 ventil OTV
DO	D1	21	Poruchová signalizace rozvaděč
DO	D1	22	Rezerva
DO	D1	23	Rezerva
DO	D1	24	Rezerva
DO	D1	25	Rezerva
DO	D1	26	Rezerva
DO	D1	27	Rezerva
DO	D1	28	Rezerva
DO	D1	29	Rezerva
DO	D1	30	Rezerva
DO	D1	31	Rezerva
DO	D1	32	Rezerva
DALI	D2		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)
DALI	D3		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)
DALI	D4		Světla s DALI předřadníky (max. 300m, max 63 zařízení)