

Digitalni ulazi

R.br.	Modul	Signal	Na klemu modula	Sa kleme/releja
1.	DIGITALNI ULZAI, ID211, (DI0)	Prisutan komandni napon u ROP-u	DI0/0	- ; K1
2.		Daljinsko upravljanje	DI0/1	S2:1 ; -
3.		Lokalno upravljanje	DI0/2	S2:4 ; -
4.		P1 ručno (lokalno) / P1 izabrana (daljinski)	DI0/3	S3:9 ; -
5.		P1 automatski (lokalno) / P1 nije izabrana (daljinski)	DI0/4	S3:12 ; -
6.		P2 ručno (lokalno) / P2 izabrana (daljinski)	DI0/5	S4:9 ; -
7.		P2 automatski (lokalno) / P2 nije izabrana (daljinski)	DI0/6	S4:12 ; -
8.		Pumpa P1 u radu	DI0/7	- ; K2
9.		Pumpa P2 u radu	DI0/8	- ; K3
10.		Pumpa P1 u kvaru - ispad bimetala	DI0/9	- ; K4
11.		Pumpa P2 u kvaru - ispad bimetala	DI0/10	- ; K5
12.		Pumpa P1 - sve faze prisutne	DI0/11	- ; K6
13.		Pumpa P2 - sve faze prisutne	DI0/12	- ; K7
14.		Zahtev za rad izabrane pumpe iz uzvodnog rez.	DI0/13	- ; K8
15.		Zaštita od rada na suvo	DI0/14	U15: 7 ; -
16.		Voda na podu PS	DI0/15	U14: 7 ; -

R.br.	Modul	Signal	Na klemu modula	Sa kleme/releja
17.	DIGITALNI ULZAI, ID211, (DI1)	Radni nivo u rezervoaru, 1=nema vode	DI1/0	-U16: 7 ; -
18.		Minimalni nivo u rezervoaru	DI1/1	-U17: 5 ; -
19.		Maksimalni nivo u rezervoaru	DI1/2	-U17: 7 ; -
20.		Provala u objekat	DI1/3	- ; K11
21.		Prisutno AC napajanje merne opreme u ROM-u	DI1/4	- ; K10
22.		Prisutno napajanje UPS-a u ROM-u	DI1/5	-U2: S0 ; -
23.		Baterija UPS-a nije prazna	DI1/6	-U2: S1 ; -
24.		Rad UPS na bateriju	DI1/7	-U2: S2 ; -
25.		Dopunjavanje baterije UPS-a	DI1/8	-U2: S3 ; -
26.		-	DI1/9	-
27.		-	DI1/10	-
28.		-	DI1/11	-
29.		-	DI1/12	-
30.		-	DI1/13	-
31.		-	DI1/14	-
32.		-	DI1/15	-



CONSULT d.o.o.

Projektovanje, inženjering i konsalting

Anastasa Jovanovića 3; 11000 Beograd; Srbija
(+381) 11 3835016 (fax 017); www.iwa-cons.com

Odgovorni projektant
ELEKTRO DELA:

Saradnik

Šef projekta
Mr. Milan Ivetić, dipl.ing.građ

CRTEŽ

RAZVODNI ORMAN MERENJA CSNU

Tipska šema =ROM za PSiR (1+1)

Spisak signala 1/2

INVESTITOR

JKP "VODOVOD" KRUŠEVAC

OBJEKAT

REGIONALNI SISTEM VODO-SNABDEVANJA "ČELIJE"

FILE

DATUM

RAZMERA

2009-01

CRTEŽA

POVRŠINA

FAZA

BROJ

I.P.

CRTEŽA

12/5

Digitalni izlazi

R.br.	Modul	Signal	Na klemu modula	Sa kleme/releja
1.	DIGITALNI IZLAZI, OC201, (DO0)	Komanda uključenja P1	DO0/0	S3:1; K9 ;
2.		Komanda uključenja P2	DO0/1	S4:1; K9 ;
3.		-	DO0/2	-
4.		-	DO0/3	-
5.		-	DO0/4	-
6.		-	DO0/5	-
7.		-	DO0/6	-
8.		Nema uslova za rad, lokalna signalizacija preko LED na modulu	DO0/7	-

Analogni ulazi

R.br.	Modul	Signal	Na klemu modula	Sa kleme/releja
1.	ANAL. UL., AD041, (AI0)	Pritisak na usisu, opseg ... bar	AI0/A1[+],A2[-]	-X3: 1,2
2.		Protok na potisu, opseg ... l/s	AI0/B1[+],B2[-]	-X3: 3,4,5,6,7
3.		Nivo u rezervoaru, opseg ... m	AI0/A3[+],A4[-]	-X3: 8,9,10,11,12
4.		-	-	-



CONSULT d.o.o.

Projektovanje, inženjering i konsalting

Anastasa Jovanovića 3; 11000 Beograd; Srbija
(+381) 11 3835016 (fax 017);www.iwa-cons.com

Odgovorni projektant
ELEKTRO DELA:

Saradnik

Šef projekta
Mr. Milan Ivetić, dipl.ing.građ

CRTEŽ

RAZVODNI ORMAN MERENJA CSNU

Tipska šema =ROM za PSiR (1+1)

Spisak signala 1/2

INVESTITOR

JKP "VODOVOD" KRUŠEVAC

OBJEKAT

**REGIONALNI SISTEM VODO-
SNABDEVANJA "ČELIJE"**

FILE

DATUM
2009-01

RAZMERA
CRTEŽA

POVRŠINA

FAZA
I.P.

BROJ
CRTEŽA **12/5**