



Dulap DRC cu automat programabil  
DRC panel with programmable logic controller

- Legendă:  
Legend:
- PC1 priză monofazată/socket 230 V a.c
  - Q-DRC separator de sarcină-63A switch-63A
  - Q1,Q3,Q4 Intrunctor cu RCB (dispozitiv de curent diferențial) de sensibilitate 300mA-16A circuit breaker with sensitivity RCB (residual current device) 300mA-16A
  - Q2,Q5,Q6,Q7,Q8 Intrunctor cu RCB (dispozitiv de curent diferențial) de sensibilitate 300mA-2A circuit breaker with sensitivity RCB (residual current device) 300mA-2A
  - Q9,Q10 Intrunctor cu RCB (dispozitiv de curent diferențial) de sensibilitate 300mA-6A circuit breaker with sensitivity RCB (residual current device) 300mA-6A
  - Q11 Intrunctor cu RCB (dispozitiv de curent diferențial) de sensibilitate 300mA-4A circuit breaker with sensitivity RCB (residual current device) 300mA-4A
  - F1+F3 siguranță fuzibilă de 2A fuse 2A
  - PLC automat programabil programmable logic controller
  - U31 convertor 10A-48Vd.c/24Vd.c convertor
  - KA1 releu 230Vc.a relay 230Vc.a
  - H1 rezistență lampă panou -18W/230Va.c lamp

SERVICII AUXILIARE C.A./ A.C. AUXILIARY SERVICES																
Alimentare 230Vc.a Power supply 230Vc.a	Priză panou Socket panel	Control tensiune Voltage control	Display digital 1 230Vc.a.	Iluminat panou Lighting panel	Alim. motor 230Vc Power supply -motor cap X	Alim. motor 230Vc Power supply -motor cap Y	Comandă panou local Command local panel Motore-Q1X-Q3X-Q5X	Comandă panou local Command local panel Motore-SS12-S12-Q1T	Comandă panou local Command local panel Motore-Q2Y-Q4Y-Q6Y	Spare	Power supply -230Vc PLC	Power supply-230Vc Relays nr.38	Alim. - 24Vc.o-Intreri digitale Digital inputs	Alim. - 24Vc.o-IeIiri digitale Digital outputs	Power supply-24Vdc Relays (End X)	Power supply-24Vdc Relays (End Y)
Circuit 1	Circuit 2	Circuit 3	Circuit 4	Circuit 5	Circuit 6	Circuit 7	Circuit 8	Circuit 9	Circuit 10	Circuit 11	Circuit 12	Circuit 13	Circuit 14	Circuit 15	Circuit 16	Circuit 17

D					
C					
B					
A					
Indice Index	Data Date	Modificare Modification/Revision	Proiectant Designer	Aprobat Consultant Approved Consultant	Aprobat CFR Approved CFR
				<b>PROIECT FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ</b> <b>EUROPEAN UNION FINANCED PROJECT</b>	
<b>CLIENT / CLIENT</b>		<b>C.N.C.F. "C.F.R." - S.A.</b>			
<b>CONSULTANT / CONSULTANT</b>		<b>CONSULTANT / CONSULTANT</b>		Data Date	Semnătură Signature
Aprobat Approved	Sef proiect Project manager	R. Liuzza	11.2011		
Aprobat Approved	Coordonator Secțiune 1 Section 1 Coordinator	C. Gambelli	11.2011		
Verificat Checked	Expert Verifier Checking Expert	G. Buffarini	11.2011		
<b>SUBCONTRACTANT / SUBCONTRACTOR</b>					
Aprobat Approved	Responsabil Subcontractant Subcontractor Responsible	A.Stanciu - Dinulescu	11.2011		
Intocmit Elaborated	Proiectant Designer	M. Priporeanu	11.2011		
Reabilitarea liniei de cale ferată Brașov - Simeria, parte componentă a a coridorului IV Pan European, pentru circulația trenurilor cu viteză maximă de 160 km/h, <b>Tronsonul : Brașov - Sighișoara</b> Rehabilitation of the railway line Brașov - Simeria, component Part of the IV Pan-European Corridor, for the trains circulation with maximum speed of 160 km/h, <b>Section : Brașov - Sighișoara</b>					
Denumire desen / Drawing Title : <b>STAȚIA c.f. ALBEȘTI/ ALBEȘTI RAILWAY STATION</b> <b>SCHEMA ELECTRICĂ A DULAPULUI DRC</b> <b>ELECTRICAL DIAGRAM FROM DRC PANEL</b>					
Codificare / Codification System		Scala / Scale	LOT / LOT	Nr. / No 01 / 01	
EA51		01	E	19	DX
EG		00	2	6	003
					1