





LEGENDA

- S-Solenoid de frana  
3V3;3V4.1;3V4.2-Varistor tip VZO D14 M075,I.C.P.E.  
3b1.1;3b1.2-Comutator C16 cod 9861 cu 3 pozitii cu revenire-E.C.-Botosani  
3b4.1...3b7.1;3b4.2...3b7.2-Semnale de alarma-buton ciuperca cu retinere cod 652-I.A.E.I.-Titu  
3b9.1;3b9.2-Buton cu revenire cod 650-I.A.E.I.-Titu  
3C4-Contactor TCC-32CF cod 4014-EA  
3C6.1;3C6.2-Contactor TCC-10CF cod 4018-EA  
3e13.1;3e13.2-Intrerupator automat monopolar 16A cod 3144B-EA-var.K  
3K5-Condensator 0,22 F/1000Vc.c. tip HC 2455-I.P.R.S.-Baneasa  
3n5;3n24-Dioda tip D100N14-100A;1400V.-I.P.R.S.-Baneasa.  
3S1.1;3S2.1;3S1.2;3S2.2-Electromagnet actionare nisipar-R.A.T.B.-U.R.A.C.  
3n19.1;3n19.2-Dioda 6Si6-I.P.R.S.-Baneasa.  
3r19.1;3r19.2-Rezistenta 2,2K /3W-I.P.R.S.-Baneasa.  
3b3.1;3b3.2-Comutator C16 cu 3 pozitii cu revenire cod 9861-Botosani  
3e7-Siguranta fuzibila tip MPR 160A-I.A.E.I.-Titu (patron NTOO COD 406,suport SIST 101 cod 411  
maner cod 416,fuzibil 35A)

ACTIONARE SOLENOID		ACTIONARE NISIPARE	
ALIMENTARE	COMENZI	TRONSON B	TRONSON A

DIAGRAMA 3b3 (Cu revenire pe poz.0)							
		Poz. Cont.	FRANARE	0	DEFRANARE	CIRCUIT	
335		- 333	1-2	-	-	X	FRANA CU RESORT H&K
337		- 329	3-4	-	X	X	
325		- 200	5-6	X	-	-	FRANA CU SOLENOID
		-	7-8	X	-	-	

Proiectat	Ing.V.Danculescu	Desenat	Ing.V.Danculescu	Verificat	Ing.Marin Stefan	Data:16.02.2006
RATB-APUPS	SCHEMA FRANA CU SOLENOID-NISIPARE				V3A-93-2S	V3A-93-2S-E-03-03