

Program PPSSFOR97				
Program PPSSFO97-Phase-Phase SSFOR		Programul PPSSFOR97-NDSC fază-fază		
Input Data for Insulation Strength		Date inițiale pentru ținerea izolației		
88. Units: Metric		88. Unități de măsură: sistemul metric		
Type of Insulation: Present selection → Lines		Tipul izolației: alegerea actuală → Linii		
1. Lines/Towers		1. Linii/Stâlpi		
2. Gaps/Clearance/General		2. Distanțe/Intervale/General		
3. Equipment		3. Echipamente		
E C R A N U L 1	4. Phase-Phase Gap Factor	KG:	4. Factorul de interval între faze	
	5. Slope of the Strength Line	KL:	5. Panta caracteristicii ținerii	
	6. Sigma/CFO for Phase-Phase	SIGFPP:	6. σ_f/U_{50} , fază-fază	
	7. Altitude, in meters	ALT:	7. Altitudinea, în metri	
	8. Phase-Phase, Strike distance, meters	SP:	8. Distanța între faze, metri	
	9. Number of Towers	NT:	9. Numărul de stâlpi	
	-----		-----	
	21. Continue	999. Program capabilities	21. Ecranul următor	888. Discuție
	33. Exit program	888. Discussion	999. Posibilitățile programului	33. Ieșire din program
	24. Read Input Data File:	Filename: No File	24. Citirea fișierului cu date inițiale: Numele fișierului: lipsește	
ENTER:				

<u>SOV Stress: Gaussian Distribution</u>		<u>Distribuția supratensiunilor de comutație: Gauss</u>	
<u>SOV Input Options</u>	<u>Present value</u>	<u>Opțiuni de intrare pentru STC</u>	<u>Valoarea actuală</u>
1. Maximum System voltage, kV	UM:	1. Tensiunea cea mai ridicată a rețelei, kV	UM:
2. Two phase-grd. distributions 1Ph-Ph & 1Ph-Grd distributions		2. Două distribuții fază-fază	1 fază-fază și 1 fază-pământ.
3. 1phase-phase and 1phase-grd distr.		3. O distribuție fază-fază și o distribuție fază-pământ	
4. E2 for Positive SOV's, Phase 1, pu	E21:	4. E2 pentru supratensiunile pozitive, faza 1, u.r.	E21:
5. Sigma/E21, for positive SOV'S	SIGO1P:	5. Sigma/E21 pentru supratensiuni pozitive	SIGO1P:
6. ES/ER for Phase 1	ESER1:	6. ES/ER pentru faza 1	ESER1:
7.E2 for Phase-Phase SOV's, per unit	E2PP:	7. E2 pentru supratensiuni faza-faza, u.r.	E2PP:
8. Sigma/E2PP, for Phase-Phase SOV's	SIGPP:	8. σ_0 /E2PP pentru supratensiuni faza-faza	SIGPP:
9. ES/ER for Phase-Phase SOV's	ESERPP:	9. ES/ER pentru supratensiuni între faze	ESERPP:
10. Correlation Coefficient	RHO PP:	10. Coeficientul de corelație	RHO PP:
77. Include Calc. with Reverse SOV's Parameters?	OPTR: No	77. Se include calculul cu parametri inversati pentru STC	OPTR: Nu
-----		-----	
20. Output Filename:	: No File	20. Numele fisierului pentru rezultate:	: Lipsă fișier
21. Perform Calculations	888. Discuție	21. Efectuarea calculelor	888. Discuție
22. Return to Previous Screen	33.Exit Program	22.Revenire la ecranul precedent	33. Ieșire din program
24. Write Input Data File	File Name: No File	20.Scriere in fișierul cu date de intrare	Numele fisierului: lipsă
ENTER:		ENTER:	

E C R A N U L 3	WARNING !!!!	ATENȚIE !!!!
	Output File Not Specified	Nu a fost declarat fișier pentru rezultate
	Select Option:	Alegeți varianta:
	1.Perform Calculations without Output File	1.Efectuarea calculelor fără fișier de rezultate
	2.Return to Menu to Open Output file	2.Revenire la Menu pentru a deschide fișier de rezultate
	ENTER:	ENTER:

E C R A N U L 4	Program PPSSFO97 Phase-Phase Switching Surge Flashover Rate <SSFOR> in Flashovers per 100 Breaker Closings Date: month, day, year Time:	Programul PPSSFO97 Numărul specific de descărcări între faze la supratensiuni de comutație <NDSC > pentru 100 închideri ale întrerupătorului Data: LL, ZZ, AA Ora:
	Output filename: No File Input File: No File	Numele fișierului cu rezultate: lipsă Fișierul de intrare: lipsă
	Type of Insulation → Lines	Tipul izolației → Linii
	V3O/E2Z = x.xxx Altitude in meters = 0	V3O/E2Z = x.xxx Altitudinea în metri = 0
	SSFOR for SOV parameters as inputted:	NDSC pentru parametrii introduși ai STC
	Using numerical integration <Most Accurate>:	Folosind programul PPSTR97 <precizie maximă>:
	SSFOR = x.xxxxxx	NDSC = x.xxxx
	Using Brown's Estimating :	Utilizând metoda Brown:
	SSFOR = x.xxxxxx	NDSC = x.xxxx
	PRESS RETURN TO CONTINUE	TASTAȚI RETURN PENTRU A CONTINUA

Parameters of the Distributions								Parametrii distribuțiilor						
E C R A N U L	Distribution	Mean	E2	EM	Sigma	ESER	V3/E2	Distribuția	Media	E2	EM	Sigma	ESER	V3/E2
		UZ=V-pos.+KL*V-neg	x.xxx	x.xxx	x.xxx	x.xxx	x.xxx	x.xxx	UZ=V-poz.+KL*V-neg	x.xxx	x.xxx	x.xxx	x.xxx	x.xxx
	Pos. Phase-Ground	x.xxx	x.xxx	x.xxx	x.xxx	x.xxx		Poz. fază-pământ	x.xxx	x.xxx	x.xxx	x.xxx	x.xxx	
	Neg. Phase-Ground	x.xxx	x.xxx	x.xxx	x.xxx	x.xxx		Neg. fază-pământ	x.xxx	x.xxx	x.xxx	x.xxx	x.xxx	
	Phase-Phase	x.xxx	x.xxx	x.xxx	x.xxx	x.xxx		Fază-fază	x.xxx	x.xxx	x.xxx	x.xxx	x.xxx	
	Correlation Coefficients							Coeficienții de corelație						
5	Phase-Phase to Phase 1 SOV's =	x.xxxx						STC între faze față de faza 1 =	x.xxxx					
	Phase-Phase to Phase 2 SOV's =	x.xxxx						STC între faze față de faza 2 =	x.xxxx					
	Phase 1 to Phase 2 =	x.xxxx						Faza 1 față de faza 2 =	x.xxxx					
	PRESS RETURN TO CONTINUE							TASTAȚI RETURN PENTRU A CONTINUA						