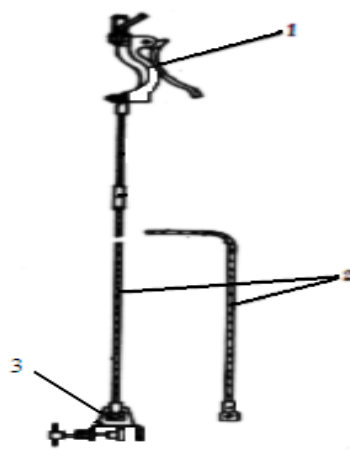
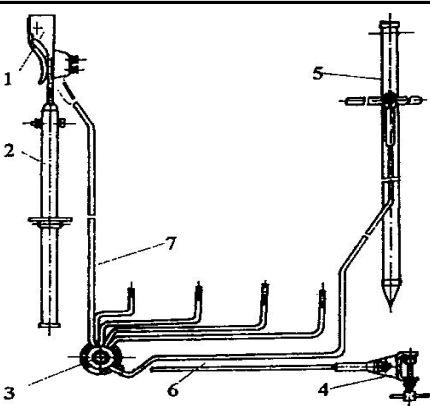


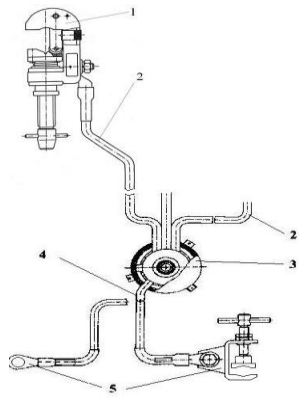
### SCURTCIRCUITOARE

NR CRT	DENUMIRE PRODUS	SIMBOLIZARE	
<b>Dispozitiv mobil monofazat de legare la pamant si in scurtcircuit pentru LEA de IT echipat cu clema tip "CIOC DE RATA"</b>			
1	Sc. pt. LEA de IT	<b>Msp CR 110...400 kV I<sub>sc</sub>/s - Sc/Is-O/p (s)</b>	
	I <sub>sc</sub> [kA]	curent nominal termic de scurtcircuit pentru 1s	9[kA]
	Sc; Sp [mmp]	sectiunea conductorului de scurtcircuitare si legare la pamant	35[mmp]
	Ip[m]	lungimea cablului de legare la pamant	8[m]
	(p)	clema	
	(s)	papuc	
		Dispozitivul se utilizează pentru legarea la pământ și în scurtcircuit a liniilor electrice aeriene de 110-400kV, separate galvanic, în scopul prevenirii apariției tensiunilor periculoase și arcului electric ca urmare a punerii accidentale sub tensiune.	
<b>Dispozitiv mobil de legare la pamant si in scurtcircuit pentru LEA de JT cu conductoare neizolate</b>			
1	Sc. pt. LEA de JT	<b>Msp 1 kV I<sub>sc</sub>/s nxSc/Is-Sp/lp-O/p(s,e)</b>	
	I <sub>sc</sub> [kA]	curent nominal termic de scurtcircuit pentru 1s	4-6,5[kA]
	Sc; Sp [mmp]	sectiunea conductorului de scurtcircuitare si legare la pamant	16-25[mmp]
	Is[m]	lungimea cablului de scurtcircuitare	0,5÷0,8[m]
	Ip[m]	lungimea cablului de legare la pamant- clema(p)	1,2 - 2 [m]
		lungimea cablului de legare la pamant- clema(s)	8÷12[m]
		lungimea cablului de legare la pamant- clema(e)	

n		nr. cleme faza	5
<p>Dispozitivul se utilizează pentru legarea la pământ și în scurtcircuit a liniilor electrice aeriene de joasa tensiune cu conductoarele neizolate, separate galvanic, in scopul prevenirii apariției tensiunilor periculoase și arcului electric ca urmare a punerii accidentale sub tensiune</p>			

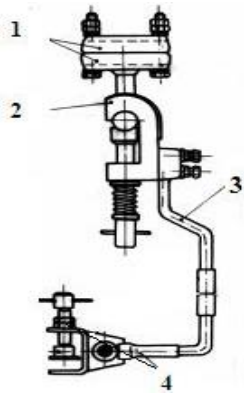
**Dispozitiv mobil monofazat de legare la pamant si in scurtcircuit pentru statii echipat cu clema faza pentru bare rotunde**

1	Scc. pt. ST de IT	<b>Msp CFBR 110...220 kV I<sub>sc</sub>/1s-Sc/lc-CSO/p(s)</b>	
	<b>I<sub>sc</sub>[kA]</b>	curent nominal termic de scurtcircuit pentru 1s	4;6,25; 8,75;12,5; 17,5;23,75; 30[kA]
	<b>Sc; Sp [mmp]</b>	sectiunea conductorului de scurtcircuitare si legare la pamant	16;25;35; 50;70;95; 120[mmp]
	<b>Is; Ip[m]</b>	lungimea cablului de scurtcircuitare si legare la pamant	8[m]
	<b>(p)</b>	clema	
	<b>(s)</b>	papuc	

	<p>Dispozitivul se utilizează pentru legarea la pământ și în scurtcircuit a barelor stațiilor de transformare, separate galvanic în scopul prevenirii apariției tensiunilor periculoase și arcului electric ca urmare a punerii accidentale sub tensiune. Aplicarea clemei de fază pe bara postului sau stației electrice se execută numai cu o prăjină electroizolantă corespunzătoare tensiunii nominale a instalației. Construcția clemei de fază este adaptată, pentru manevrare la prăjină electroizolantă tip PECA SF 13-ELEROM.</p>
---	--

**Dispozitiv mobil monofazat de legare la pamant si in scurtcircuit pt. statii echipat cu clema pt. montaj la loc fix**

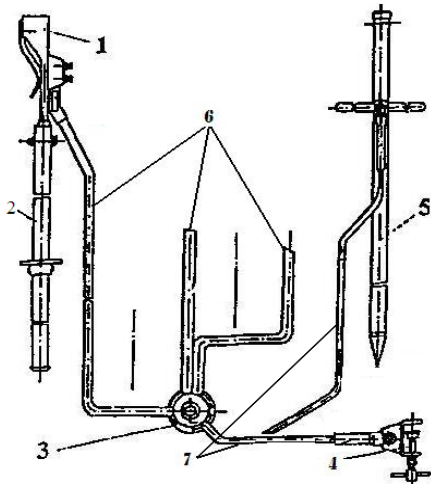
1	Scc. pt. ST de IT	<b>Msp CMLF 110...220 kV I<sub>sc</sub>/1s-Sc/L-O/p(s)</b>	
	<b>I<sub>sc</sub>[kA]</b>	curent nominal termic de scurtcircuit pentru 1s	8,75; 12,5; 17,5; 23,7; 30 [kA]
	<b>Sc; Sp [mmp]</b>	sectiunea conductorului de scurtcircuitare si legare la pamant	35;50;70; 95; 120[mmp]
	<b>CMLF</b>	clema pentru montaj la loc fix (CMLF)	
	<b>Ip[m]</b>	lungimea cablului de legare la pamant	8[m]
	<b>(p)</b>	clema	
	<b>(s)</b>	papuc	



Dispozitivul se utilizează pentru legarea la pământ și în scurtcircuit a barelor stațiilor electrice de 110-220kV, separate galvanic în scopul prevenirii apariției tensiunilor periculoase și arcului electric ca urmare a punerii accidentale sub tensiune. Aplicarea clemei de fază pe conductorul (bara) stației electrice se execută numai cu o prăjină electroizolantă corespunzătoare tensiunii nominale a instalației. Construcția clemei de fază este adaptată, pentru manevrare la prăjină electroizolantă tip PECA 110 (220) - SF 13-ELEROM.

**Dispozitiv mobil de legare la pamant si in scurtcircuit pentru LEA de MT cu conductoare neizolate**

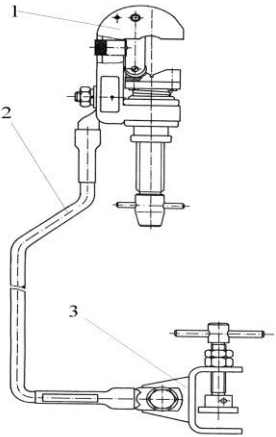
1	Scc. pt. LEA de MT	M <sub>sp</sub> 20 kV I <sub>sc</sub> /s - 3n <sub>x</sub> S <sub>s</sub> /1s-S <sub>p</sub> /1p-O/p(s,e)	
	I <sub>sc</sub> [kA]	curent nominal termic de scurtcircuit pentru 1s	8; 10[kA]
	S <sub>c</sub> ; S <sub>p</sub> [mmp]	secțiunea conductorului de scurtcircuitare și legare la pamant	35; 50[mmp]
	l <sub>s</sub> [m]	lungimea cablului de scurtcircuitare	0,8÷1,2[m]
	l <sub>p</sub> [m]	lungimea cablului de legare la pamant- clema(p)	1,2÷2[m]
		lungimea cablului de legare la pamant- papuc(s)	8÷12[m]
		lungimea cablului de legare la pamant-electrod(e)	
	n	nr.cleme faza	3



Dispozitivul se utilizează pentru legarea la pământ și în scurtcircuit a liniilor electrice aeriene de medie tensiune cu conductoare neizolate, separate galvanic în scopul prevenirii apariției tensiunilor periculoase și arcului electric ca urmare a punerii accidentale sub tensiune.

**Dispozitiv mobil trifazat de legare la pamant si in scurtcircuit pentru posturi si statii de transformare echipat cu clema semiautomata pentru bare plate**

1	Scc. pt. PT si ST	M <sub>sp</sub> I <sub>sc</sub> /s 3xS <sub>c</sub> /l <sub>s</sub> -S <sub>c</sub> /l <sub>p</sub> -CSB/p(s)	
	I <sub>sc</sub> [kA]	curent nominal termic de scurtcircuit pentru 1s	4; 6,25; 8,75; 12,5; 17,5; 23,5; 30[kA]

	<b>Sc; Sp [mmp]</b>	secțiunea conductorului de scurtcircuitare și legare la pământ	16; 25; 35; 50; 70; 95; 120[mmp]
	<b>Is[m]</b>	lungimea cablului de scurtcircuitare	0,8÷1,5[m]
	<b>Ip[m]</b>	lungimea cablului de legare la pământ	2÷6[m]
	<b>(p)</b>	clema	
	<b>(s)</b>	papuc	
		<p>Dispozitivul se utilizează pentru legarea la pământ și în scurtcircuit a barelor stațiilor de transformare, separate galvanic în scopul prevenirii apariției tensiunilor periculoase și arcului electric ca urmare a punerii accidentale sub tensiune. Aplicarea clemei de fază pe bara postului sau stației electrice se execută numai cu o prăjină electroizolantă corespunzătoare tensiunii nominale a instalației. Construcția clemei de fază este adaptată, pentru manevrare la prăjina electroizolantă tip PECA SF 13-ELEROM.</p>	