

	Přístroj	Poznámka
1F0		
1T1	$aT0354 \ 22/0.40 \ I_n = 577 \text{ A} \quad S_r = 400 \text{ kVA} \quad I_k'' = 9.49 \text{ kA} \quad V_N \text{ pojistky PM45, } 22/25\text{kV, } 25\text{A}$ $Z_s(0,4s) = 24 \text{ m}\Omega \text{ (} I_a = 9.66 \text{ kA)}$ $i_p = 20.9 \text{ kA}$	
1Q2	<u>BH630N-DTV3</u> $I_n = 630 \text{ A} \quad I_R = 575 \text{ A}$ $Z_s(0,4s) = 92 \text{ m}\Omega \text{ (} I_a = 2.51 \text{ kA)}$ $I_{cu} = 36 \text{ kA} \quad I_R = 575 \text{ A, restart} = T(t), I_i = 4 \times I_R$ $i_o = 16.5 \text{ kA}$	
1B3	Sběrnice $B = 1$ $U = 400 \text{ V (} U_n - 0.0\% \text{)}$ $(I_k'' = 9.49 \text{ kA}) \text{ O.K. } Z_{sv} < Z_s(0,4s) \text{ (} 24.3 \text{ m}\Omega < 92.0 \text{ m}\Omega \text{)}$ $i_o = 16.5 \text{ kA}$	
1F4	<u>PHNA2qG</u> $I_n = 200 \text{ A}$ $Z_s(0,4s) = 109 \text{ m}\Omega \text{ (} I_a = 2.11 \text{ kA)}$ $I_{cc} = 120 \text{ kA}$ Připojeno pomocí FSD2 $i_o = 12.3 \text{ kA}$	
1L7	<u>1-AYKY 3x240+120</u> $I_z = 229.8 \text{ A} \quad t_m = 50^\circ \text{ C}$ $dU = 0.0\% \quad I^2 t < k^2 S^2$ $(I_k'' = 7.43 \text{ kA}) \text{ O.K. } Z_{sv} < Z_s(0,4s) \text{ (} 45.2 \text{ m}\Omega < 109 \text{ m}\Omega \text{)}$ $i_o = 11.3 \text{ kA}$	
1F9	<u>PHNA2qG</u> $I_n = 125 \text{ A}$ $Z_s(0,4s) = 201 \text{ m}\Omega \text{ (} I_a = 1.15 \text{ kA)}$ $I_l = 120 \text{ kA}$ Připojeno pomocí SPF2 $i_o = 7.65 \text{ kA}$	
1B10	Sběrnice $B = 1$ $U = 400 \text{ V (} U_n - 0.1\% \text{)}$ $(I_k'' = 7.43 \text{ kA}) \text{ O.K. } Z_{sv} < Z_s(0,4s) \text{ (} 45.1 \text{ m}\Omega < 201 \text{ m}\Omega \text{)}$ $i_o = 7.65 \text{ kA}$	
1F11	<u>PNA000qG</u> $I_n = 40 \text{ A}$ $Z_s(0,4s) = 807 \text{ m}\Omega \text{ (} I_a = 286 \text{ A)}$ $I_l = 120 \text{ kA}$ Připojeno pomocí SPF00 $i_o = 3.00 \text{ kA}$	
1L16	<u>CYKY4x10</u> $I_z = 51.8 \text{ A} \quad t_m = 38^\circ \text{ C}$ $dU = 0.1\% \quad I^2 t < k^2 S^2$ $(I_k'' = 3.95 \text{ kA}) \text{ O.K. } Z_{sv} < Z_s(0,4s) \text{ (} 120 \text{ m}\Omega < 807 \text{ m}\Omega \text{)}$ $i_o = 2.64 \text{ kA}$	
1Q23	<u>LTE-25B</u> $I_n = 25 \text{ A}$ $Z_s(0,4s) = 1.86 \text{ }\Omega \text{ (} I_a = 124 \text{ A)}$ $I_{cn} = 50 \text{ kA}^* \quad I_i = 112.50 \text{ A}$ $i_o = 2.64 \text{ kA}$	
1.25	Vývod $P = 5.0 \text{ kW} \times B = 5.0 \text{ kW} \quad \cos \phi_i = 0.95 \text{ (} I_k'' = 3.95 \text{ kA) O.K. } Z_{sv} < Z_s(0,4s) \text{ (} 123 \text{ m}\Omega < 1.86 \text{ }\Omega \text{)}$ $I = 7.60 \text{ A} \quad U = 399 \text{ V (} U_n - 0.2\% \text{)} \quad B = 1 \quad i_o = 2.64 \text{ kA}$	