

Lp	Pole	Punkt (wej.)	Elem.	SCADA	Opis Sygnału	Stan00	Stan ON	Stan OFF	Stan11	Ster. Zał.	Ster. Wyt.	Opis sygnału
1	G1	BO:0	DW	dnp(210) ster[0]	Ster.zdalne na wyt G1	Stan00	-	-	Stan11		wył	Odmowa pracy jednostki wytwórczej G1
2	G1	BO:1	DW	dnp(210)) ster[1]	Odblokowanie załączenia jednostki wytwórczej G1	Stan00	-	-	Stan11	Odblokuj		Zgoda na pracę jednostki wytwórczej G1
3	G2	BO:2	DW	dnp(210)) ster[2]	Ster.zdalne na wyt G2	Stan00	-	-	Stan11		wył	Odmowa pracy jednostki wytwórczej G2
4	G2	BO:3	DW	dnp(210)) ster[3]	Odblokowanie załączenia jednostki wytwórczej G2	Stan00	-	-	Stan11	Odblokuj		Zgoda na pracę jednostki wytwórczej G2
5	G3	BO:4	DW	dnp(210)) ster[4]	Ster.zdalne na wyt G3	Stan00	-	-	Stan11		wył	Odmowa pracy jednostki wytwórczej G3
6	G3	BO:5	DW	dnp(210)) ster[5]	Odblokowanie załączenia jednostki wytwórczej G3	Stan00	-	-	Stan11	Odblokuj		Zgoda na pracę jednostki wytwórczej G3
7	G1	AI:0	POM	dnp(210)) pom[0]	P - Moc czynna [kW]	Stan00	-	-	Stan11	-	-	Zakres pomiarowy 0-240kW
8	G1	AI:1	POM	dnp(210)) pom[1]	Q - Moc bierna [kVAr]	Stan00	-	-	Stan11	-	-	Zakres pomiarowy -100 - 100 kVar
9	G1	AI:2	POM	dnp(210)) pom[2]	IL1-Prąd fazy pierwszej [A]	Stan00	-	-	Stan11	-	-	Zakres pomiarowy 0-500A
10	G1	AI:3	POM	dnp(210)) pom[3]	IL2-Prąd fazy drugiej [A]	Stan00	-	-	Stan11	-	-	Zakres pomiarowy 0-500A
11	G1	AI:4	POM	dnp(210) pom[4]	IL3-Prąd fazy trzeciej [A]	Stan00	-	-	Stan11	-	-	Zakres pomiarowy 0-500A
12	G1	AI:5	POM	dnp(210) pom[5]	UL1- UL2-Napięcie międzyfazowe faz L1-L2 [V]	Stan00	-	-	Stan11	-	-	Zakres pomiarowy 0-500V
13	G1	AI:6	POM	dnp(210) pom[6]	UL2- UL3-Napięcie międzyfazowe faz L2-L3 [V]	Stan00	-	-	Stan11	-	-	Zakres pomiarowy 0-500V
14	G1	AI:7	POM	dnp(210) pom[7]	UL3- UL1-Napięcie międzyfazowe faz L3-L1 [V]	Stan00	-	-	Stan11	-	-	Zakres pomiarowy 0-500V
15	G2	AI:8	POM	dnp(210) pom[8]	P - Moc czynna [kW]	Stan00	-	-	Stan11	-	-	Zakres pomiarowy 0-240kW
16	G2	AI:9	POM	dnp(210) pom[9]	Q - Moc bierna [kVAr]	Stan00	-	-	Stan11	-	-	Zakres pomiarowy -100 - 100 kVar
17	G2	AI:10	POM	dnp(210) pom[10]	IL1-Prąd fazy pierwszej [A]	Stan00	-	-	Stan11	-	-	Zakres pomiarowy 0-500A
18	G2	AI:11	POM	dnp(210) pom[11]	IL2-Prąd fazy drugiej [A]	Stan00	-	-	Stan11	-	-	Zakres pomiarowy 0-500A
19	G2	AI:12	POM	dnp(210) pom[12]	IL3-Prąd fazy trzeciej [A]	Stan00	-	-	Stan11	-	-	Zakres pomiarowy 0-500A
20	G2	AI:13	POM	dnp(210) pom[13]	UL1- UL2-Napięcie międzyfazowe faz L1-L2 [V]	Stan00	-	-	Stan11	-	-	Zakres pomiarowy 0-500V
21	G2	AI:14	POM	dnp(210) pom[14]	UL2- UL3-Napięcie międzyfazowe faz L2-L3 [V]	Stan00	-	-	Stan11	-	-	Zakres pomiarowy 0-500V
22	G2	AI:15	POM	dnp(210) pom[15]	UL3- UL1-Napięcie międzyfazowe faz L3-L1 [V]	Stan00	-	-	Stan11	-	-	Zakres pomiarowy 0-500V
23	G3	AI:16	POM	dnp(210) pom[16]	P - Moc czynna [kW]	Stan00	-	-	Stan11	-	-	Zakres pomiarowy 0-240kW
24	G3	AI:17	POM	dnp(210) pom[17]	Q - Moc bierna [kVAr]	Stan00	-	-	Stan11	-	-	Zakres pomiarowy -100 - 100 kVar
25	G3	AI:18	POM	dnp(210 pom[18]	IL1-Prąd fazy pierwszej [A]	Stan00	-	-	Stan11	-	-	Zakres pomiarowy 0-500A
26	G3	AI:19	POM	dnp(210) pom[19]	IL2-Prąd fazy drugiej [A]	Stan00	-	-	Stan11	-	-	Zakres pomiarowy 0-500A
27	G3	AI:20	POM	dnp(210) pom[20]	IL3-Prąd fazy trzeciej [A]	Stan00	-	-	Stan11	-	-	Zakres pomiarowy 0-500A
28	G3	AI:21	POM	dnp(210) pom[21]	UL1- UL2-Napięcie międzyfazowe faz L1-L2 [V]	Stan00	-	-	Stan11	-	-	Zakres pomiarowy 0-500V
29	G3	AI:22	POM	dnp(210) pom[22]	UL2- UL3-Napięcie międzyfazowe faz L2-L3 [V]	Stan00	-	-	Stan11	-	-	Zakres pomiarowy 0-500V
30	G3	AI:23	POM	dnp(210) pom[23]	UL3- UL1-Napięcie międzyfazowe faz L3-L1 [V]	Stan00	-	-	Stan11	-	-	Zakres pomiarowy 0-500V
31	RSN p. 7	BI:0	OS	dnp(210) sgn[0]	Ster.pola - nap.pomiar.100VAC	Stan00	Zanik	Obecne	Stan11	-	-	Obecność napięcia pomiarowego w obwodach pomiarowych rozdzielnicy SN pola nr 7
32	RSN p. 7	BI:1	OS	dnp(210) sgn[1]	Zadziałanie zabezpieczeń	Stan00	Sygnał	Koniec	Stan11	-	-	Zadziałanie zabezpieczeń rozdzielnicy SN pola nr 7
33	RSN p. 8	BI:2	OS	dnp(210) sgn[2]	Ster.pola - nap.pomiar.100VAC	Stan00	Zanik	Obecne	Stan11	-	-	Obecność napięcia pomiarowego w obwodach pomiarowych rozdzielnicy SN pola nr 8
34	RSN p. 8	BI:3	OS	dnp(210) sgn[3]	Zadziałanie zabezpieczeń	Stan00	Sygnał	Koniec	Stan11	-	-	zadziałanie zabezpieczeń rozdzielnicy SN pola nr 8
35	GK1	BI:4	OS	dnp(210) sgn[4]	Zabezpieczenie dodatkowe	Stan00	Niesprawne	Sprawne	Stan11	-	-	Gotowość i prawidłowe działanie zabezpieczeń dodatkowych (częstotliwościowych i napięciowych) rozdzielnicy GK1
36	GK1	BI:5	OS	dnp(210) sgn[5]	Zadziałanie zabezpieczeń dodatkowych	Stan00	Sygnał	Koniec	Stan11	-	-	Zadziałanie zabezpieczeń dodatkowych (częstotliwościowych i napięciowych) rozdzielnicy GK1
37	GK2	BI:6	OS	dnp(210) sgn[6]	Zabezpieczenie dodatkowe	Stan00	Niesprawne	Sprawne	Stan11	-	-	Gotowość i prawidłowe działanie zabezpieczeń dodatkowych (częstotliwościowych i napięciowych) rozdzielnicy GK2
38	GK2	BI:7	OS	dnp(210) sgn[7]	Zadziałanie zabezpieczeń dodatkowych	Stan00	Sygnał	Koniec	Stan11	-	-	Zadziałanie zabezpieczeń dodatkowych (częstotliwościowych i napięciowych) rozdzielnicy GK2
39	GK3	BI:8	OS	dnp(210) sgn[8]	Zabezpieczenie dodatkowe	Stan00	Niesprawne	Sprawne	Stan11	-	-	Gotowość i prawidłowe działanie zabezpieczeń dodatkowych (częstotliwościowych i napięciowych) rozdzielnicy GK3
40	GK3	BI:9	OS	dnp(210) sgn[9]	Zadziałanie zabezpieczeń dodatkowych	Stan00	Sygnał	Koniec	Stan11	-	-	Zadziałanie zabezpieczeń dodatkowych (częstotliwościowych i napięciowych) rozdzielnicy GK3
41	G1	BI:10	OS	dnp(210) sgn[10]	Zabezpieczenie podstawowe	Stan00	Niesprawne	Sprawne	Stan11	-	-	Gotowość i prawidłowe działanie zabezpieczeń podstawowych (zbiorczo) generatora G1
42	G1	BI:11	OS	dnp(210) sgn[11]	Zadziałanie zabezpieczeń podstawowych	Stan00	Sygnał	Koniec	Stan11	-	-	Zadziałanie zabezpieczeń podstawowych (zbiorczo) generatora G1
43	G1	BI:12	OS	dnp(210) sgn[12]	Praca generatora	Stan00	Sygnał	Koniec	Stan11	-	-	Praca generatora G1
44	G1	BI:13	OS	dnp(210) sgn[13]	Blokada załączenia	Stan00	Sygnał	Koniec	Stan11	-	-	Blokada załączona generatora G1
45	GK1	BI:14	OS	dnp(210) sgn[14]	Stan wyłącznika sprzęgającego	Stan00	Załączony	-	Stan11	-	-	Stan wyłącznika sprzęgającego (załączony) +GK1=0-Q1
46	GK1	BI:15	OS	dnp(210) sgn[15]	Stan wyłącznika sprzęgającego	Stan00	Wyłączony	-	Stan11	-	-	Stan wyłącznika sprzęgającego (wyłączony) +GK1=0-Q1
47	G2	BI:16	OS	dnp(210) sgn[16]	Zabezpieczenie podstawowe	Stan00	Niesprawne	Sprawne	Stan11	-	-	Gotowość i prawidłowe działanie zabezpieczeń podstawowych (zbiorczo) generatora G2
48	G2	BI:17	OS	dnp(210) sgn[17]	Zadziałanie zabezpieczeń podstawowych	Stan00	Sygnał	Koniec	Stan11	-	-	Zadziałanie zabezpieczeń podstawowych (zbiorczo) generatora G2
49	G2	BI:18	OS	dnp(210) sgn[18]	Praca generatora	Stan00	Sygnał	Koniec	Stan11	-	-	Praca generatora G2
50	G2	BI:19	OS	dnp(210) sgn[19]	Blokada załączenia	Stan00	Sygnał	Koniec	Stan11	-	-	Blokada załączona generatora G2
51	G2	BI:20	OS	dnp(210) sgn[20]	Stan wyłącznika sprzęgającego	Stan00	Załączony	-	Stan11	-	-	Stan wyłącznika sprzęgającego (załączony) +GK2=0-Q1
52	G2	BI:21	OS	dnp(210) sgn[21]	Stan wyłącznika sprzęgającego	Stan00	Wyłączony	-	Stan11	-	-	Stan wyłącznika sprzęgającego (wyłączony) +GK2=0-Q1
53	G3	BI:22	OS	dnp(210) sgn[22]	Zabezpieczenie podstawowe	Stan00	Niesprawne	Sprawne	Stan11	-	-	Gotowość i prawidłowe działanie zabezpieczeń podstawowych (zbiorczo) generatora G3
54	G3	BI:23	OS	dnp(210) sgn[23]	Zadziałanie zabezpieczeń podstawowych	Stan00	Sygnał	Koniec	Stan11	-	-	Zadziałanie zabezpieczeń podstawowych (zbiorczo) generatora G3
55	G3	BI:24	OS	dnp(210) sgn[24]	Praca generatora	Stan00	Sygnał	Koniec	Stan11	-	-	Praca generatora G3
56	G3	BI:25	OS	dnp(210) sgn[25]	Blokada załączenia	Stan00	Sygnał	Koniec	Stan11	-	-	Blokada załączona generatora G3
57	G3	BI:26	OS	dnp(210) sgn[26]	Stan wyłącznika sprzęgającego	Stan00	Załączony	-	Stan11	-	-	Stan wyłącznika sprzęgającego (załączony) +GK3=0-Q1
58	G3	BI:27	OS	dnp(210) sgn[27]	Stan wyłącznika sprzęgającego	Stan00	Wyłączony	-	Stan11	-	-	Stan wyłącznika sprzęgającego (wyłączony) +GK3=0-Q1