

Informace pro DŘT z rozvodny 110kV MRK Rudoltice v Č.

aktualizace 11/2003

přenos do DŘT po optickém spoji

Poř.	Označení	Plný název		Signály	Povely	Měření	Objekt	Byte	Bit
1	Q6/AEA1	Q6/AEA1 VYP odpojovač (V1)	VYP	x	x		1		0
2	Q6/AEA1	Q6/AEA1 ZAP odpojovač (V1)	ZAP	x	x				1
3	QE6/AEA1	QE6/AEA1 VYP uzemňovač (V1z)	VYP	x	x		2		2
4	QE6/AEA1	QE6/AEA1 ZAP uzemňovač (V1z)	ZAP	x	x			1	3
5	Q6/AEA2	Q6/AEA2 VYP odpojovač (V2)	VYP	x	x		3		4
6	Q6/AEA2	Q6/AEA2 ZAP odpojovač (V2)	ZAP	x	x				5
7	QE6/AEA2	QE6/AEA2 VYP uzemňovač (V2z)	VYP	x	x		4		6
8	QE6/AEA2	QE6/AEA2 ZAP uzemňovač (V2z)	ZAP	x	x				7
9	V5	Q1/AEA3 VYP odpojovač (V5)	vyp	x	x		5		0
10	V5	Q1/AEA3 ZAP odpojovač (V5)	zap	x	x				1
11	T101	QM/AEA3 VYP vypínač (T101)	vyp	x	x		6		2
12	T101	QM/AEA3 ZAP vypínač (T101)	zap	x	x				3
13	V6	Q1/AEA4 VYP odpojovač (V6)	vyp	x	x		7		4
14	V6	Q1/AEA4 ZAP odpojovač (V6)	zap	x	x				5
15	T102	QM/AEA4 VYP vypínač (T102)	vyp	x	x		8		6
16	T102	QM/AEA4 ZAP vypínač (T102)	zap	x	x				7
17	Q11/AEA5	Q11/AEA5 VYP odpojovač (V3)	VYP	x	x		9		0
18	Q11/AEA5	Q11/AEA5 ZAP odpojovač (V3)	ZAP	x	x				1
19	Q12/AEA5	Q12/AEA5 VYP odpojovač (V4)	VYP	x	x		10		2
20	Q12/AEA5	Q12/AEA5 ZAP odpojovač (V4)	ZAP	x	x				3
21	HS	QM/AEA5 VYP vypínač (HS)	vyp	x	x		11		4
22	HS	QM/AEA5 ZAP vypínač (HS)	zap	x	x				5
23		Rezerva	vyp	x	x		12		6
24		Rezerva	zap	x	x				7
25	h241/T101	T101Buchholtz - výstraha	sign	x					0
26	h681/T101	T101min.hladina oleje-nádoba	sign	x					1
27	h685/T101	T101max.hladina oleje-nádoba	sign	x					2
28	h682/T101	T101-min.hladina oleje-regulace	sign	x					3
29	h686/T101	T101-max.hladina oleje-regulace	sign	x					4
30	h631/T101	T101-max.teplota oleje	sign	x					5
31	h241/T102	T102Buchholtz - výstraha	sign	x					6
32	h681/T102	T102min.hladina oleje-nádoba	sign	x					7
33	h685/T102	T102max.hladina oleje-nádoba	sign	x					0
34	h682/T102	T102-min.hladina oleje-regulace	sign	x					1
35	h686/T102	T102-max.hladina oleje-regulace	sign	x					2
36	h631/T102	T102-max.teplota oleje	sign	x					3
37	q61a/1	AEA1-výpadek jističe (Q6, QE6)	sign	x				5	4
38	q61a/2	AEA2-výpadek jističe (Q6, QE6)	sign	x					5
39	q11a/3	AEA3-výpadek jističe (Q1)	sign	x					6
40	q11a/4	AEA4-výpadek jističe (Q1)	sign	x					7
41	q111a/5	AEA5-výpadek jističe (Q11, Q12)	sign	x					0
42	h721a/3	QM/AEA3-pokles SF6 ve vypínači	sign	x					1
43	h722clb/3	QM/AEA3-ztráta hustoty SF6, blokování ovládání	sign	x					2
44	h721/4	QM/AEA4-pokles SF6 ve vypínači	sign	x					3
45	h722clb/4	QM/AEA4-ztráta hustoty SF6, blokování ovládání	sign	x					4
46	h721/5	QM/AEA5-pokles tlaku SF6 ve vypínači	sign	x					5
47	h722clb/5	QM/AEA5-ztráta hustoty SF6, blokování ovládání	sign	x					6
48	h295b/T101	T101-regulace zablokována	sign	x					7
49	h295fn/T101	T101-regulace v chodu	sign	x					0
50	h295b/T102	T102-regulace zablokována	sign	x					1
51	h295fn/T102	T102-regulace v chodu	sign	x					2
52	h840angl	ANG1-ztráta 3x400V, 50Hz	sign	x					3
53	h892T/1	ANG1-výpadek jističe pohonu (Q6, Qe6/1, Q6, Qe6/2, Q1/3, Q1/4, Q11, Q12/5, QM/3, QM/4, QM/5)	sign	x				7	4
54	h590atrf	ATJ1-zemní spojení 110V DC	sign	x					5
55	h8311L/3	ATJ1-výpadek jističe napětí (1.11/3, 1.11/4, 1.11/5, 1.12/1, 1.12/2, 1.12/3, 1.12/4, 1.12/5, 1.11.1/3, 1.11.1/4)	sign	x					6
56	h812L	ATJ1-ztráta napětí 110V DC	sign	x					7
57	h300s1/T101	T101 ldiř> 1.,stupeň	sign	x					0
58	h300s2/T101	T101 ldiř> 2.,stupeň	sign	x					1
59	h300dc/T101	T101 nadproudová ochrana -přetížení	sign	x					2
60	h300sc1/T101	T101 nadproudová ochrana -zkrat l>>	sign	x					3
61	h300sc2/T101	T101 nadproudová ochrana -zkrat l>>>	sign	x					4
62	h300f/T101	T101 rozdílová ochrana - vnitřní porucha	sign	x					5
63	h160/T101	T101 kostrová ochrana trafa	sign	x					6
64	h241/T101	T101 plynové relé nádoby	sign	x					7
65	h242/T101	T101 ochranné relé regulace	sign	x					0
66	h631/T101	T101 nebezpečná teplota	sign	x					1
67	h248/T101	T101 přetlak	sign	x					2
68	h300s1/T102	T102 ldiř> 1.,stupeň	sign	x				9	3
69	h300s2/T102	T102 ldiř> 2.,stupeň	sign	x					4
70	h300dc/T102	T102 nadproudová ochrana -přetížení	sign	x					5
71	h300sc1/T102	T102 nadproudová ochrana -zkrat l>>	sign	x					6
72	h300sc2/T102	T102 nadproudová ochrana -zkrat l>>>	sign	x					7
73	h300f/T102	T102 rozdílová ochrana - vnitřní porucha	sign	x					0
74	h160/T102	T102 kostrová ochrana trafa	sign	x					1
75	h241/T102	T102 plynové relé nádoby	sign	x					2
76	h242/T102	T102 ochranné relé regulace	sign	x					3
77	h631/T102	T102 nebezpečná teplota	sign	x				10	4
78	h248/T102	T102 přetlak	sign	x					5
79	h845t/1	TW/AEA1-výpadek jističe měření napětí	sign	x					6
80	h845t/2	TW/AEA2-výpadek jističe měření napětí	sign	x					7
81	h912/3	QM/AEA3 - vypínač nenastřádán	sign	x					0
82	h912/4	QM/AEA4 - vypínač nenastřádán	sign	x					1
83	h912/5	QM/AEA5 - vypínač nenastřádán	sign	x					2
84		narušení domku	sign	x					3
85	5rs	přepínač místně	sign	x				11	4
86	4rs	přepínač dálkově	sign	x					5
87		Rezerva	sign	x					6
88		Rezerva	sign	x					7
89		Rezerva	sign	x					0

90		Rezerva	sign	x						1
91		Rezerva	sign	x						2
92		Rezerva	sign	x						3
93		Rezerva	sign	x						4
94		Rezerva	sign	x						5
95		Rezerva	sign	x						6
96		Rezerva	sign	x						7
97	AEA1	měření P/01	měř.			x			13	
98	AEA1	měření Q/01	měř.			x			14	
99	AEA1	měření napětí U/01	měř.			x			15	
100	AEA1	měření proudu I/01	měř.			x			16	
101	AEA2	měření P/02	měř.			x			17	
102	AEA2	měření Q/02	měř.			x			18	
103	AEA2	měření napětí U/02	měř.			x			19	
104	AEA2	měření proudu I/02	měř.			x			20	
105	AEA3	fáz.proud I1/3	měř.			x			21	
106	AEA3	fáz.proud I2/3	měř.			x			22	
107	AEA3	fáz.proud I3/3	měř.			x			23	
108	AEA4	fáz.proud I1/4	měř.			x			24	
109	AEA4	fáz.proud I2/4	měř.			x			25	
110	AEA4	fáz.proud I3/4	měř.			x			26	
111	T101	teplota oleje T101	měř.			x			27	
112	T102	teplota oleje T102	měř.			x			28	
113	T101/Ač	T101 - Ač	měř.			x			29	
114	T101/Aj	T101 - Aj	měř.			x			30	
115	T102/Ač	T102 - Ač	měř.			x			31	
116	T102/Aj	T102 - Aj	měř.			x			32	