

NS Havlíčkův Brod R110kV, R6kV, 04RM1 RDRT, Tecomat TC700 (PLC02) Tabulky signálů, měření a povelů

Editace: 24.08.2015

ASDU: 42
IP: 10.24.61.165
Zkrác.název: NS HB

Modré písmo - [Vzorce v tabulce-nepřepisovat!](#)

žlutá	- signály kratší než 50ms
šedá	- klidový kontakt

Automatiky PLC:

Avizo změny - houkačka:

Při přepnutí na "ovládání z MŘS" a změně signálu se spíná výstupní kontakt v TC700 pro ovládání houkačky na TNS.

R0,P6,DI sk.A											ED řídicí systém a MRS						
č.	název	Techn. pole	svork.	kabel	bar.	PS	relé	svork.	kabel	bar.	PS v Teco svork.	TC700 vstup	sv.	adr. IEC	název řídicího systému	typ	sdílený signál/zprac.
1											X110:201	DI0	A2		NS HB...		NS HB...
2											X110:22	DI1	A3				
3											X110:23	DI2	A4				
4											X110:24	DI3	A5				
5											X110:25	DI4	A6				
6											X110:26	DI5	A7				
7											X110:27	DI6	A8				
8											X110:28	DI7	A9				
9											X110:29	DI8	A12				
10											X110:210	DI9	A13				
11											X110:211	DI10	A14				
12											X110:212	DI11	A15				
13											X110:213	DI12	A16				
14											X110:214	DI13	A17				
15											X110:215	DI14	A18				
16											X110:216	DI15	A19				
17											X110:218	DI16	B2				
18											X110:219	DI17	B3				
19											X110:220	DI18	B4				
20											X110:221	DI19	B5				
21											X110:222	DI20	B6				
22											X110:223	DI21	B7				
23											X110:224	DI22	B8				
24											X110:225	DI23	B9				
25											X110:226	DI24	B12				
26											X110:227	DI25	B13				
27											X110:228	DI26	B14				
28											X110:229	DI27	B15				
29											X110:230	DI28	B16				
30											X110:231	DI29	B17				
31											X110:232	DI30	B18				
32	NS ovl.ústředně (Blok ED/MŘS)	ASX2	X1:94	WS5010006	1b/m	-	-	-	-	-	X110:233	DI31	B19	32	OVLADANI Z MRS	Pi	

ASDU:42, IP:10.24.61.165

NS Havlíčkův Brod R110kV, R6kV, 04RM1, RDRT, Tecomat TC700 (PLC02)									
R0,P,-,- sk.-									
		ED říd.systém a MRS				přenosy			
č.	název	adr.IEC	název říd.systém NS HB...	typ	sdružený sig./zprac. NS HB...	ED	MRS	Enrg	
1001									
1002									
1003									
1004									
1005									
1006	PW790x SOVR přetížení zdroje - zdroj přetížen (>105%) / zatížení zdroje v povolených mezích	1006	TC700 PW R0 PRETIZEN	V	/jen prot	x	x		
1007	PW790x SPWR stav zdroje - v provozu (ze sítě nebo z UPS akumulátoru) / mimo provoz	1007	TC700 PW R0 MIMO PROVOZ	Pi	/jen prot	x	x		
1008									
1009									
1010									
1011	Jednotka R0,P6,DI porucha	1011	TC700 IB R0-P6 POR	P	TC700 JEDNOTKA V/V POR	x	x		
1012									
1013									
1014									
1015									
1016									
1017									
1018									
1019									
1020									
1021									
1022									
1023									
1024									
1025									
1026									
1027									
1028									
1029									
1030									
1031									
1032									

NS Havlíčkův Brod R110kV, R6kV, 04RM1, RDRT, Tecomat TC700 (PLC02)										
sk.-										
				ED říd.systém a MŘS				přenosy		
č.	název	adr.IEC	název říd.systém NS HB...	typ	sdířený sig./zprac. NS HB...	ED	MŘS	Enrg		
1400	RDRT-komunikace s PC MŘS ztráta	1400	MRS PC POR KOM	P		x	x			
1401										
1401	RDRT-komunikace s terminálem vývodu R110.1 REL630 ztráta	1401		P		x	x			
1402	RDRT-komunikace s terminálem vývodu R110.2 REL630 ztráta	1402		P		x	x			
1403	RDRT-komunikace s terminálem vývodu R110.3 REF630 ztráta	1403		P		x	x			
1404	RDRT-komunikace s terminálem vývodu R110.4 RET630 ztráta	1404		P		x	x			
1405	RDRT-komunikace s terminálem vývodu R110.5 RET630 ztráta	1405		P		x	x			
1406	RDRT-komunikace s terminálem vývodu ANG1 REF620 ztráta	1406		P		x	x			
1407										
1408										
1411	RDRT-komunikace s terminálem vývodu 6R21.1 ABB REF630 ztráta	1411		P		x	x			
1412	RDRT-komunikace s terminálem vývodu 6R21.2 ABB REF630 ztráta	1412		P		x	x			
1413	RDRT-komunikace s terminálem vývodu 6R21.3 ABB REF630 ztráta	1413		P		x	x			
1414										
1415	RDRT-komunikace s terminálem vývodu 6R22.2 ABB REF630 ztráta	1415		P		x	x			
1416	RDRT-komunikace s terminálem vývodu 6R22.3 ABB REF630 ztráta	1416		P		x	x			
1417	RDRT-komunikace s PLC 04RM1 ABB RTU520 ztráta	1417		P		x	x			
1418										
1419										
1420										
1421										
1422										
1423										
1424										
1425										
1426										
1427										
1428										
1429										
1430										
1431										
1432										