

DCF77 Ports

Trial if this is a valid CommPort

6

- CommPort No 1
- CommPort No 2
- CommPort No 3
- CommPort No 4
- CommPort No 5
- CommPort No 6
- CommPort No 7
- CommPort No 8
- CommPort No 9
- CommPort No 10
- CommPort No 11
- CommPort No 12
- CommPort No 13
- CommPort No 14
- CommPort No 15
- CommPort No 16
- CommPort No 17
- CommPort No 18
- CommPort No 19
- CommPort No 20
- CommPort No 21
- CommPort No 22
- CommPort No 23
- CommPort No 24
- CommPort No 25
- CommPort No 26
- CommPort No 27
- CommPort No 28
- CommPort No 29
- CommPort No 30
- CommPort No 31
- CommPort No 32

Program zur Dekodierung des deutschen Zeit-Funksignals DCF77

Puls - Zähler **59** Puls

Zeit absolut [s] **122.180**

Puls-Länge [s] **0.190**

letzter Puls [s] **0.190** Puls 100 [ms]

letzter Puls [s] **0.190** Puls 200 [ms]

Fehler1 Impuls < 50 [ms]

Fehler2 Impuls > 250 [ms]

Fehler3 Pause #2 bei < 59 Pulsen

Pause [s] **1.993**

Pausen - Zähler **2** Pause > 1.9 [s] < 2.1 [s]

fertig

Der heutige Tag:
Im Moment haben wir die Mitteleuropäische Sommerzeit
Sonntag den 18. Oktober 2015 = 18.10.2015
19:45:44

	timeBeginPeriod, timeEndPeriod [ms]	Pulslänge [s]	Pulse 100 [ms]	Pulse 200 [ms]
1	Sleep Time [ms]	0.097	0.190	
1	Time Correction [s]	3.627	4.583	
-0.004		36	23	
		-0.003	-0.010	
4	MSComm1.CTSHolding	-3.000	-5.000	
0	Number of Polling Loops (3)	0.111	0.212	
855	Number of Polling Loops (3) Endwert	0.085	0.190	
1	Number of Polling Loops (4)	0.101	0.199	
93	Number of Polling Loops (4) Endwert	5.698	6.408	

DTR
 RTS
 ComPort 6

PC Time
 Exit

Neustart bei Fehlern
 59 Pause, kein Signal

Statistics

all single values

sorted

Puls 100		Puls 200		Puls 100		Puls 200	
[ms]	No	[ms]	No	[ms]	No	[ms]	No
0.085	31	0.190	02	0.100	01	0.197	01
0.091	28	0.190	06	0.099	02	0.190	02
0.092	21	0.190	23	0.096	03	0.194	03
0.094	13	0.193	04	0.101	04	0.193	04
0.096	03	0.194	03	0.099	05	0.208	05
0.096	12	0.195	07	0.106	06	0.190	06
0.096	29	0.195	08	0.099	07	0.195	07
0.096	34	0.196	15	0.111	08	0.195	08
0.097	15	0.197	01	0.104	09	0.197	09
0.097	22	0.197	09	0.108	10	0.199	10
0.097	36	0.197	16	0.103	11	0.199	11
0.098	30	0.198	17	0.096	12	0.204	12
0.099	02	0.198	19	0.094	13	0.207	13
0.099	05	0.199	10	0.102	14	0.211	14
0.099	07	0.199	11	0.097	15	0.196	15
0.099	20	0.201	18	0.104	16	0.197	16
0.100	01	0.204	12	0.106	17	0.198	17
0.100	18	0.205	20	0.100	18	0.201	18
0.101	04	0.207	13	0.102	19	0.198	19
0.102	14	0.207	22	0.099	20	0.205	20
0.102	19	0.208	05	0.092	21	0.212	21
0.102	23	0.211	14	0.097	22	0.207	22
0.102	24	0.212	21	0.102	23	0.190	23
0.103	11			0.102	24		
0.104	09			0.105	25		
0.104	16			0.105	26		
0.105	25			0.106	27		
0.105	26			0.091	28		
0.106	06			0.096	29		
0.106	17			0.098	30		
0.106	27			0.085	31		
0.108	10			0.111	32		
0.109	33			0.109	33		
0.109	35			0.096	34		
0.111	08			0.109	35		
0.111	32			0.097	36		