

C-TS 606 CLOCK GENERATOR TYPE-B

概要

C-TS 606 CLOCK GENERATOR は、CAMAC FUNCTIONにより
 設定された時間間隔のTTL信号をTRIG信号の入力により出力を開始し、
 STOP信号の入力によって停止します。
 又、INH信号によりCLOCK信号は出力をインヒビットされます。
 設定出来るCLOCKの時間は、2μsから200msまでです。

仕様

入力

- TRIG : TTL正論理
- 入力インピーダンス : 50Ω
- STOP : TTL正論理
- 入力インピーダンス : 50Ω
- INH : TTL正論理
- 入力インピーダンス : 50Ω

出力

- TRIG : TTL正論理 (入力のスルー出力)
- STOP : TTL正論理 (入力のスルー出力)
- CLOCK : TTL正論理
- 出力信号幅 : 200ns
- 出力数 : 4

電源

- 電圧 : +6V 300mA
- 筐体 : 標準CAMAC1幅モジュール

CAMAC FUNCTION

- N·F(0) · A(0) : 時間間隔 リード
- N·F(9) · A(1) : CLOCK ストップ
- N·F(16) · A(2) : 時間間隔 ライト

0	W1	W2	W3	W4	CLOCK間隔
0	0	0	0	0	2μs
1	1	0	0	0	5μs
2	0	1	0	0	10μs
3	1	1	0	0	20μs
4	0	0	1	0	50μs
5	1	0	1	0	100μs
6	0	1	1	0	200μs
7	1	1	1	0	500μs
8	0	0	0	1	1ms
9	1	0	0	1	2ms
10	0	1	0	1	5ms
11	1	1	0	1	10ms
12	0	0	1	1	20ms
13	1	0	1	1	50ms
14	0	1	1	1	100ms
15	1	1	1	1	200ms



1μsの可