

C022-2

CAMAC 2chマルチチャンネルスケーラ (MCS)



- 放射線からのパルス信号
(NIMレベル又はTTLレベル) を
時間単位 (1 μ Sec ~ 0.1Sec)
でカウントする
マルチチャンネルスケーリングモジュール
- メモリーは最大512kW
- カウンターの最大は24bit
- 2ch同時計数

CAMACのMCSモジュールです



< 仕 様 >

入 力 : NIMレベル信号 TH=-0.4V
又は、TTLレベル TH=2.4V
内部スイッチにて切替

カ ウ ン タ ー : 24bit カウンター max 80MHzモード
①24bit カウンターをメモリーへのロードごとに
クリアーする。
②24bit カウンターをメモリーへのロードごととは
クリアーしない(累積値を書き込む)
このモードは、数え落としがなくなります。

メ モ リ ー : 最大 512kW プログラム選択
2kW、4kW、8kW、16kW・・・512kW

ク ロ ッ ク : 最大1MHz プログラム選択
100kHz、10kHz、1kHz、100Hz
10Hz、1Hz、0.1Hz、EXT.
EXT. の場合は必要クロックの10倍の周波数で入力
して下さい。

EXT. クロック : TTLレベル

お断りなく仕様などを変更する事がありますのでご了承ください。

株式会社 豊伸電子
〒216-0006 川崎市宮前区宮前平3-9-12
TEL 044(861)0202(代) FAX 044(861)0121
E-mail info@hoshin-el.co.jp