

GNF-0499 TAFD PATCH PANEL CASE

TAFD パッチ パネル ケース

概説

この製品は光電子増倍管からの信号を読み出しモジュールに接続するための接続変換を行うためのモジュールです。また光電子増倍管用アンプへ電源を供給するための機能も有します。グラウンドはモジュールシールドと接続されており外部のGNDと接続するための端子が用意されております。



特徴

- 256CH同時分配機能
- 2電源供給機能、及びモニターLEDあり
- グラウンド端子付き

仕様

入力電圧 : DC +5V、-5V
出力電流 : +5V 1.2 Amp 以上 (CHあたり4.7mA)
 : -5V 1.2 Amp 以上 (CHあたり4.7mA)
電源入力コネクタ : AMP社 1-178138
RJ45コネクタ : AMP社 17105-3608
フラットケーブル用コネクタ : HIROSE HIF3BA-40PA-2.54DS

サイズ : 600 x 135 x 100 mm
ケース材質 : アルミ (表面導電性あり)
重量 : 5K (暫定値)

HIF3BA-40PA-2. 54DS			
信号名称	PIN 番号	PIN 番号	信号名称
SIG+ 1	1	2	SIG- 1
SIG+ 2	3	4	SIG- 2
SIG+ 3	5	6	SIG- 3
SIG+ 4	7	8	SIG- 4
SIG+ 5	9	1 0	SIG- 5
SIG+ 6	1 1	1 2	SIG- 6
SIG+ 7	1 3	1 4	SIG- 7
SIG+ 8	1 5	1 6	SIG- 8
SIG+ 9	1 7	1 8	SIG- 9
SIG+ 1 0	1 9	2 0	SIG- 1 0
SIG+ 1 1	2 1	2 2	SIG- 1 1
SIG+ 1 2	2 3	2 4	SIG- 1 2
SIG+ 1 3	2 5	2 6	SIG- 1 3
SIG+ 1 4	2 7	2 8	SIG- 1 4
SIG+ 1 5	2 9	3 0	SIG- 1 5
SIG+ 1 6	3 1	3 2	SIG- 1 6
GROUND	3 3	3 4	GROUND
GROUND	3 5	3 6	GROUND
GROUND	3 7	3 8	GROUND
GROUND	3 9	4 0	GROUND

RJ45 コネクタ AMP : 17105-3608	
信号名称	ピン番号
SIG POS	1
SIG NEG	2
GROUND	3
- 5 V	6
GROUND	5
+ 5 V	4
GROUND	7
GROUND	8

注意： RJ ピンアサインの位置には注意が必要です