

アナログ電源

アナログPWM電源

IDPA series

簡易アナログ出力制御電源
コンパクト30W (IDPA-30M2) をリリース



簡易アナログパルスPWM電源

IDPA series

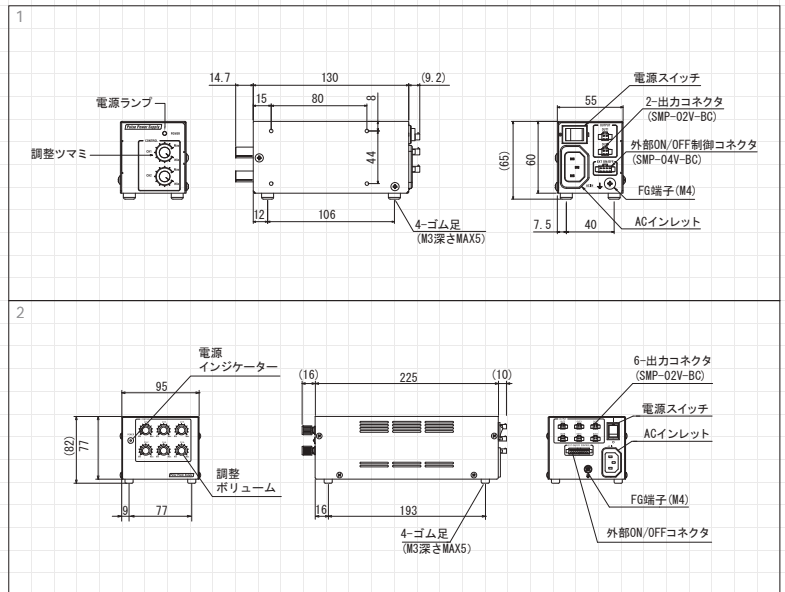
簡易的なアナログPWM電源



- ・ON/OFF制御端子を標準装備しています。
- ・AC100~240Vに対応しています。
(標準付属の電源ケーブルはAC100V用)
- ・約80kHz PWM制御で0~100%出力制御可能です。
(半固定ボリュームのHタイプもあります。)

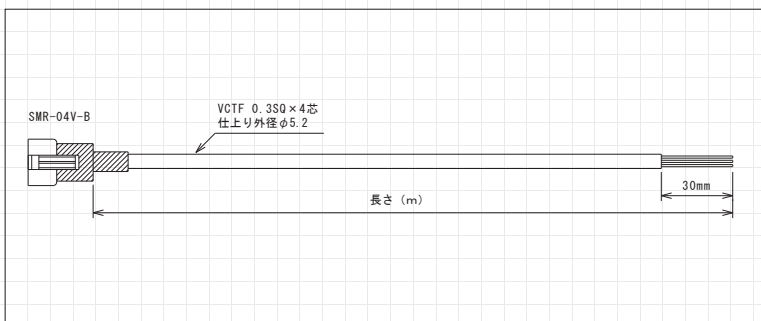
型式	IDPA-30M2	IDPA-50M6	IDPA-100M6
入力電圧	AC100~240V		
動作周波数	50/60Hz		
定格出力	DC12V		
容量	30W	50W	100W
CH数	2CH	6CH	6CH
出力制御方式	約80kHz PWM制御		
外部制御	外部ON/OFF		
外形図	1	2	

★上記型式はつまみ式ボリュームタイプです。ドライバーなどで調整していただく半固定ボリュームタイプもご用意しております。その場合の型式は末尾にHがつきます。
★外部制御ケーブルについてはP.97をご参照ください。



※Hタイプはボリューム形状が異なります。

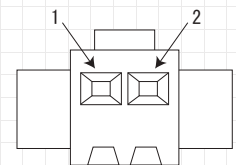
外部ON/OFF制御ケーブルIC-CB-D※ (IDPA-30M2用)



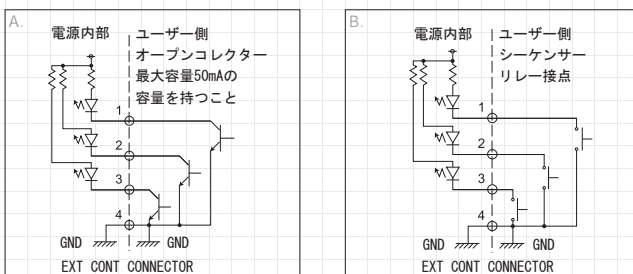
★上記以外の長さもご用意しております。 ★SMコネクタは日圧製です。

出力コネクタ SMP-02V-BC

ピン番号	12V出力タイプ
1	出力+ (+12V)
2	出力-



外部ON/OFF接続例 (IDPA-30M2)



- ・コネクタの1, 2, 3ピンから4ピンに向かって、10mA程度の電流が流れています。余裕をみて50mA程度の電流容量を持つオープンコレクター回路を使用してください。
- ・外部点灯制御コネクタの3, 4ピンを短絡(ショート)保持状態にすると外部制御に切替わります。(接続されているLED照明は2チャンネルとも消灯します。)
- ・上記状態で1, 4ピンを短絡している間LAMP1に接続されているLED照明が点灯します。同様に、2, 4ピンを短絡している間LAMP2に接続されたLED照明が点灯します。(外部点灯制御の切替は2チャンネル同時に有効となります。)