

新製品

# 据え置き型アナログ調光電源

## IDPA-30M2(H)

コンパクトサイズ  
重量わずか  
550g

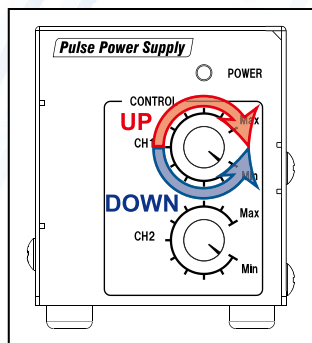
AC100~  
240V対応  
容量30W  
2Ch接続可

低価格



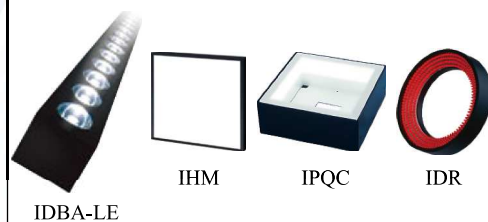
### 1 操作方法

- ◎簡単操作  
フロント部のアナログボリュームで、0~100%の明るさを調整いただけます。
- ◎外部ON/OFF制御可能  
従来製品 (IDP、IDPW)と同じ回路で、ON / OFF制御ができます。  
詳細は裏面に記載



接続可能照明例(DC12V仕様)

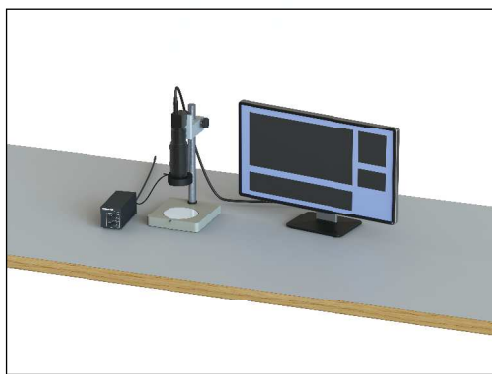
※一例



### 2 使用例



目視検査用途に



実体顕微鏡/マイクロスコプ用  
調光電源に

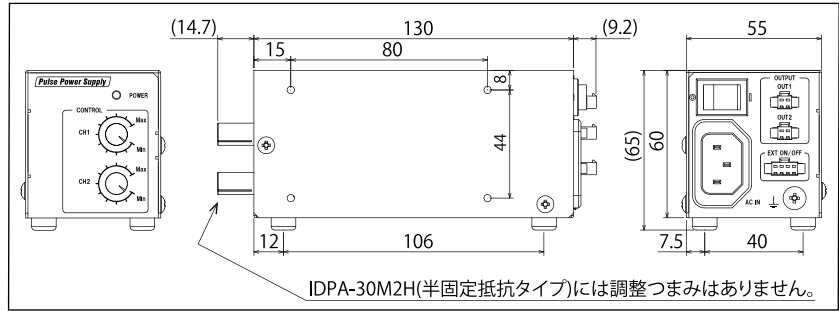


据置き電源に

# 3 製品仕様

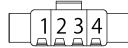
品名	PWM電源
型式	IDPA-30M2(ポリウムタイプ) IDPA-30M2H(半固定抵抗タイプ)
可変方式	約80kHzPWM可変方式
チャンネル数	2チャンネル
定格負荷	定格電圧12V/消費電力30W以下の負荷 (1チャンネル最大30W)
入力電源	AC100-240V(許容範囲AC90-264V)、65VA(typ)、50/60Hz
外部ON/OFF応答性	OFF→ON:6μS以内 ON→OFF:60μS以内
冷却方式	自然空冷
適合規格	安全規格:EN61010-1 EMC規格:EN55011 Group1 ClassA,EN61000-6-2 特定電気用品(直流電源装置)技術基準適合
環境規制	RoHS指令対応
質量	550g以下

【外観仕様: IDPA-30M2】

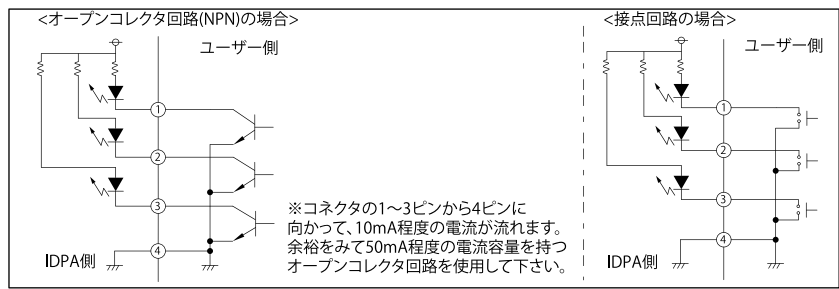


【外部ON/OFFコネクタ配置】

	Pin No. ピン番号	Signal 信号名
EXT ON/OFF	1	OUT1 ON/OFF
	2	OUT2 ON/OFF
	3	外部制御切替信号
	4	GND



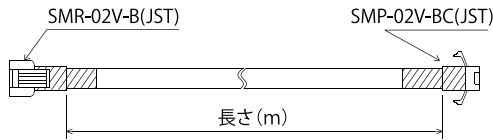
【外部ON/OFF制御の回路例】



# 4 オプション

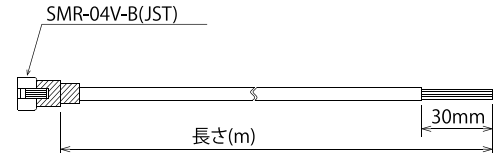
- I-CB-Sシリーズ  
照明用延長ケーブルです。

型式	L(mm)
I-CB-S1	1000
I-CB-S2	2000
I-CB-S3	3000
I-CB-S4	4000
I-CB-S5	5000
I-CB-S10	10000



- IC-CB-Dシリーズ  
外部ON/OFF制御に使用するケーブルです。

型式	L(mm)
IC-CB-D1	1000
IC-CB-D2	2000
IC-CB-D3	3000
IC-CB-D4	4000
IC-CB-D5	5000
IC-CB-D10	10000



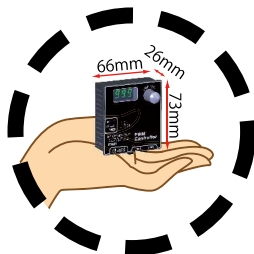
# 5 DC24V入力をお求めの場合

- DC24V入力、DINレール取付なら、1000階調デジタルコントローラー

実装部品を高密度化し、設計を最適化することで、30W・2CHでは、業界最小の従来比約1/6のコンパクトサイズ、低価格を実現しました。



ILP-30M2



業界最小の  
30W2CH

低価格

Challenge & High Quality

**KKIMAC** 株式会社 **イマック**

本社 : 〒524-0215 滋賀県守山市幸津川町1551番地  
TEL077-585-6771 FAX077-585-6773  
東京オフィス: 〒101-0041 東京都千代田区神田須田町2丁目13番地1  
YKS黒田ビル5階  
TEL03-6206-4838 FAX03-6206-4575

HP: <http://www.kkimac.jp> E-mail: [led\\_sales@kkimac.jp](mailto:led_sales@kkimac.jp)

20160301.0000 (1)

※掲載しているデータは参考用です。製品の性能を保証するものではありません。  
※製品の仕様・デザインは、予告なしに変更する場合があります。あらかじめご了承ください。