

定電流電源 0-5V アナログ 8bit 232C 485 LAN

多チャンネル定電流電源

IDCA series

幅広い照明を点灯できる
定電流電源

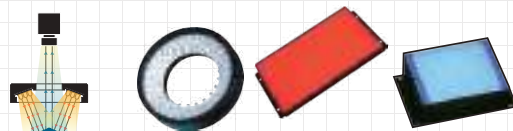


DC12V照明とスポット照明が同時接続可能



適合照明

DC12V駆動照明(IDR等) ※接続できる照明には制限があります。



各CH上段には弊社DC12V駆動の照明を、下段にはIHV、IHVE、IBFシリーズなど電流制御の照明を直接接続することができます。

上下段同時に照明が接続された場合は、下段が優先して出力されます。

適合照明

・IHV ・IHVE ・IBFシリーズ



共通電源仕様

可変方式	出力電流可変方式
入力電圧	AC100~240V
出力電圧	MAX DC12V
出力電流	0mA~最大出力電流値
最大出力電流	100~1000mA(10mA間隔で各CH変更可能)
外部ON/OFF	各CH独立制御
保護機能	出力オープン、短絡検知、過電流、無負荷、FAN異常

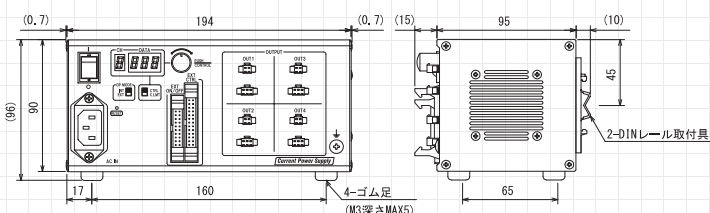
延長ケーブル選定時は取扱説明書をご確認ください。
★外部制御ケーブルについてはP.97・98をご参照ください。

最大出力電流の設定によりIHV、IHVD、IHVE、IBFシリーズを同時接続可能

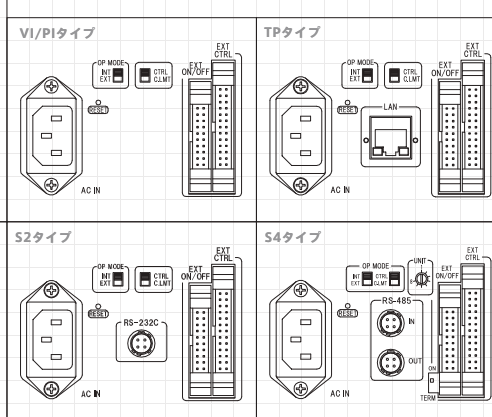
型式	CH数	外部制御	外形図
IDCA-1000M4-VI	4CH	アナログ0~5V	1
IDCA-1000M4-PI		8bit/パラレル	
IDCA-1000M4-S2		RS-232C通信	
IDCA-1000M4-S4		RS-485通信	
IDCA-1000M4-TP	8CH	LAN通信	2
IDCA-1000M8-VI		アナログ0~5V	
IDCA-1000M8-PI		8bit/パラレル	
IDCA-1000M8-S2		RS-232C通信	
IDCA-1000M8-S4		RS-485通信	
IDCA-1000M8-TP		LAN通信	

最大出力電流値を100~1,000mAで各CH個別に設定できるので、350mAでIHV/700mAでIHVE、IBFシリーズを同時に点灯することができます。制御範囲は0mAから設定した最大出力電流値までを256階調で可変できます。

1 (IDCA-1000M4-□)



制御パネル面レイアウト



※□には外部制御タイプの記号が入ります。
VI: アナログ0-5V, PI: 8bitパラレル, S2: RS-232C通信, S4: RS-485通信, TP: LAN通信。