

■製品仕様

- ・入出力電圧 DC5-24V
・電流量 最大8A
・消費電力 1W
・制御可能ピクセル数 最大900ピクセル
・重量 102g (本体のみ)
・サイズ 幅170×奥行50×高さ23mm
・動作環境温度 -20℃～+40℃ ※結露させないでください

■使用上のご注意

- ・配線工事は必ず工事店又は有資格者に依頼してください。
・作業は電源を切った状態で行ってください。
・設置前に必ず動作の確認を行ってください。
・以下項目に該当する場合は保証対象外となるのでご注意ください。
※本取扱説明書の注意事項に反する使用をした場合 ※天災、人災等による故障の場合 ※誤った取付作業による破損の場合
・現場調査費、現場修理費工事費等の二次的派生費用につきましては、いかなる場合におきましても保証いたしません。

■配線方法

※配線作業後は蓋を取り付けてご使用ください。

※適合電線サイズ 導体断面積 0.5-2.0mm²

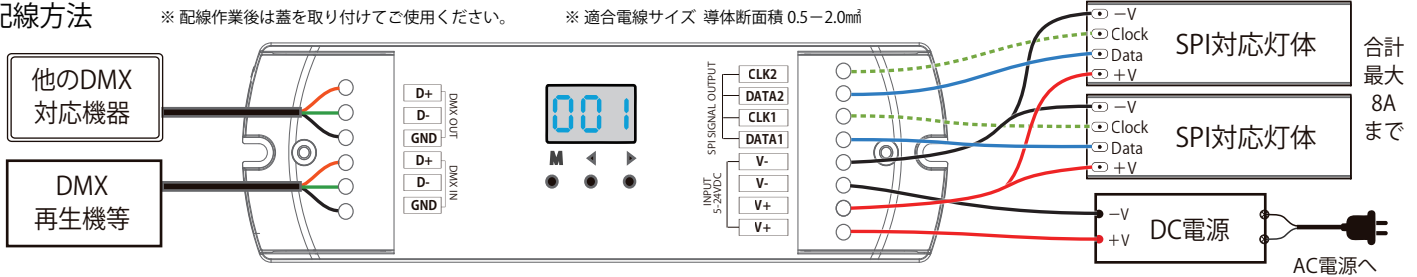


Table with 4 columns: DMX機器, コントローラ, コントローラ, SPI対応灯体 / DC電源. It details the pin connections for DMX OUT, DMX IN, SPI SIGNAL OUTPUT, and DC power inputs.

- ※1 CLOCK信号入力が必要な灯体...
※2 下記「IC設定表」でSPI信号種別がDATAのみのICを設定した場合...
※3 CLOCK信号入力が必要な灯体の場合...
※4 接続可能な灯体の電流量は最大8Aまでです。

■コントローラの初期設定手順

- 1. コントローラ本体のMと◀キーを同時に長押しすると画面表示が「C**」(※は数字)に変わり、設定モードに入ります。
2. 「C**」と表示されている状態はIC設定モードです。
3. 次にMキーを短く押すと画面表示が「0-1」に変わり、RGB並び順設定モードになります。
4. 次にMキーを短く押すと画面表示が「***」(※は数字)に変わり、制御ピクセル数設定モードになります。
5. 次にMキーを短く押すと画面表示が「boF」または「bon」に変わり、画面自動消灯設定モードになります。

<画面表示例>



<IC設定表>

Table with 3 columns: No., IC種別, SPI信号種別. Lists various IC models and their corresponding SPI signal types.

■DMXデコードモード使用方法

- 1. ピクセル数設定モード以外で画面に3桁の数値(001-999)が表示されている状態がDMXデコードモードです。
2. 画面の3桁の数値(001-999)はDMXスタートアドレスです。
3. Mキーを2秒長押しするとデコードチャンネル数とピクセル倍率の設定モードに入ります。
※1 DMX信号送出機器(再生機、操作卓等)と接続した状態で本機にDMX信号が正しく入力されている場合...
※2 デコードチャンネル数とは、コントローラで制御するピクセル全体に対して割り当てるDMXのチャンネル数の設定です。
※3 ピクセル倍率とは3DMXチャンネルで制御する灯体ピクセル数の設定です。

■スタンドアローンモード(内蔵プログラム)使用方法

- 1. 画面に「P**」(※は数字)と表示されている状態がスタンドアローンモードです。
2. 「P**」の2桁の数値は内蔵プログラム番号です。
3. Mキーを2秒長押しするとスピードと明るさの設定モードに入ります。
※1 内蔵プログラムの内容は動画をご参照ください。下のQRコードから動画のページにアクセスしていただけます。

内蔵プログラム 1~15 (動画)



内蔵プログラム 16~32 (動画)

