



入力電圧	DC12V-DC24V
最大負荷電流	5A CH×3
最大出力電力	180W(12V)/360W(24V)
入力信号	DMX512/1990
出力信号	定電圧 PWM×3
チャンネル	3CH
寸法	L176×W46×H30(mm)
重さ	170g

## 禁止

■ 次のような環境には設置しないでください

- ・屋外
- ・高温になる場所
- ・急激な温度変化が起きる場所
- ・湿度の高い場所
- ・紛塵が多い場所
- ・腐食性ガスが発生する場所
- ・水分や有機溶剤に直接さらされる場所
- ・電界や磁界の影響を受ける場所
- ・激しい振動や衝撃の加わる場所
- ・常時振動のある場所

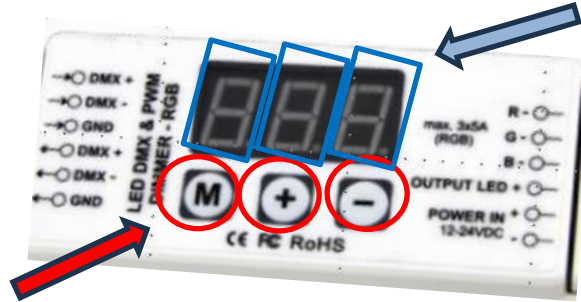
■ 製品に次のような行為は行わないでください

- ・分解や改造をする
- ・無理に引っ張ったりねじったりする
- ・電源コードに傷をつける
- ・損傷したコードを使用する
- ・落下させたり激しい振動や強い衝撃を与える

# ■使い方

・DMXデコーダーには3つのボタンがあります。

3つのディスプレイ



M	3つのディスプレイの表示を切り替える
+	ディスプレイに表示された数字の数を増やす
-	ディスプレイに表示された数字の数を減らす

・3つのディスプレイが現在の設定値を表示します。通常の作業モードでは30秒間操作がない限り、自動的に電源がOFFになり、いずれかのキーを押すと起動します。

・DMXデコーダーのいずれかのチャンネルが過電流またはショートすると、出力が自動的に停止され、ディスプレイに「ERR」が表示されます。(下図を参照)

※過電流またはショートが解消されると、デコーダーは再び動作します。



・デコーダーには自動キーロックが付いています。デコーダーの設定を行わない場合は、約15秒後に自動的にキーロック機能が作動しますが、Mボタンを約2秒間押すと無効になり、その後、デコーダーを設定できます。

1.DMX標準モード: 値は001-512の間で表示されます。(例:001)



・DMX 512信号を正常に受信すると、表示管の最後のディスプレイの小数点が規則的に点滅します。信号が受信されていない場合、小数点は点滅せず、現在のDMXアドレスを示します。

## DMXマスターモードのプリセットパターン一覧

000	すべてのチャンネルが100%の照度で点灯する。
513	赤
514	緑
515	青
516	マゼンタ
517	シアン
518	黄色
519	オレンジ
520-529	赤、オレンジ、黄色、緑、シアン、青、マゼンタ(フェーディングモード)
530-539	白、マゼンタ、赤、オレンジ、黄色、緑、シアン、青(フェーディングモード)
540-549	黄色/オレンジ、赤(フェーディングモード)
550-559	マゼンタ、青(フェーディングモード)
560-569	シアン、青(フェーディングモード)
570-579	緑、黄色(フェーディングモード)
580-589	3つのチャンネルすべてが1%から100%まで脈動する。 (フェーディングモード)
590-599	3チャンネル全ストロボ 0%~100%
600-600	赤 0~100%
700-799	緑 0~100%
800-899	青 0~100%
900-999	異なるRGBの比率で組み合わせられた10種類の白色

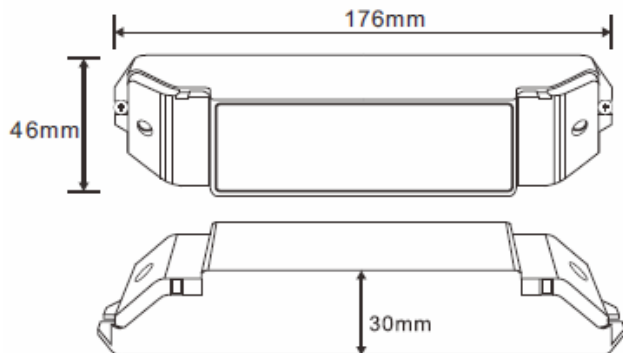
520-599、最初の2つのディスプレイはモードを示し、3番目はスピードレベルを示します。  
合計8つのモードで、0～9の速度低下の10段階の速度レベルとなります。



プログラム 700-799 および 900-999 の速度 (プログラム全体ではなく1ステップの速度):  
0=0.5秒、1=1秒、2=2秒、3=3秒、4=4秒、5=5秒、6=6秒、7=7秒、8=8秒、9=9秒

プログラム 800 ~ 899 の速度 (プログラム全体ではなく、1ステップの速度)  
0=0.02秒、1=0,04秒、2=0,1秒、3=0,2秒、4=0.5秒、5=1秒、6=2秒、7=5秒、8=10秒、15=9秒

■ 寸法



■ 接続方法

※DMX512Controllerは別売りとなります。

