



## 產品特色



CE IP67

尺寸 :187(L)x69(W)x43(H)mm  
重量 :900g

- \* 產品採全防水設計, 防水等級達IP67
- \* 自然散熱
- \* 100% 燒機測試
- \* 內設短路、過載、過溫保護
- \* 適用於LED照明
- \* 1年保質期
- \* 輸出電壓修改範圍3~100VDC

## 一般性規格

## 輸入

輸入範圍	170~250VAC
輸入頻率	50~60Hz
突波電流 (25° C)	40A/220VAC

## 輸出

保持時間	60mS
短路保護	自動回復
過負載保護	過功率保護
過溫度保護	自動回復 <sup>5</sup>

## 詳細規格

## 100 Watts定電壓

機型	輸出電壓	負載(電流) <sup>1</sup>			紋波 & 噪聲 <sup>2</sup>	電壓 誤差 <sup>3</sup>	效率 <sup>4</sup>
		最小	額定	最大			
XM-V12100-E	V1: +12V	0A	8.34A	8.34A	350mVp-p	±4%	84% Min.
XM-V24100-E	V1: +24V	0A	4.2A	4.2A	350mVp-p	±2%	85% Min.

## CE 標準

EN 55015, EN 61547,  
EN 61000-3-2, EN 61000-3-3  
LVD: EN 61347-1, EN 61347-2-13

## 安規標準

CE 認證  
IP 67 符合

Suitable for indoor use or outdoor use without direct sunlight exposure.  
Please avoid immerse in the water over 30 minutes.

## 工作環境

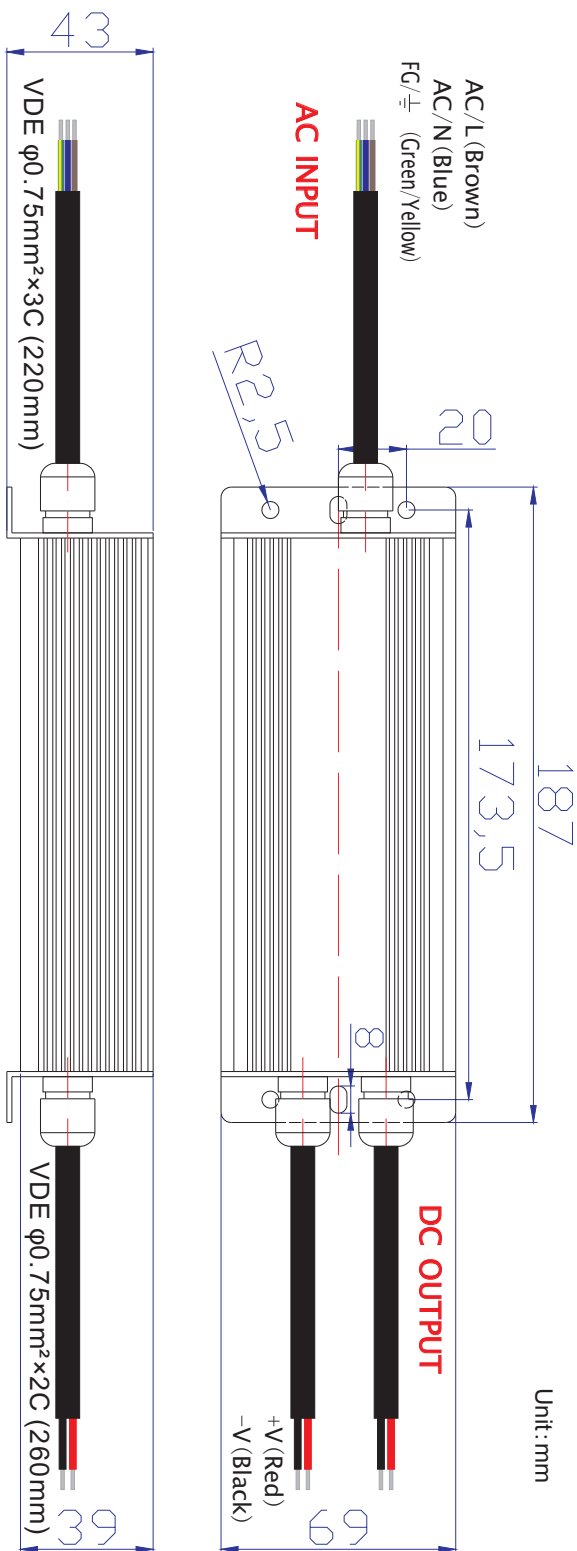
工作溫度範圍 -30 ~ 50°C, 周圍溫度  
工作濕度範圍 20 ~ 99% RH, 無結露  
儲存溫度範圍 -40 ~ 80°C, 周圍溫度

備註:

1. 每一組輸出皆可提供其最大負載但總負載量不可超過額定值
2. 紋波&噪聲是在輸出電源線及額定負載使用一個0.1uF及一個10uF電容, 示波器帶寬20MHz下測得
3. 電壓誤差包括負載調整率與線路調整率, 均在220VAC輸入的情況下按額定負載做測試(線調整率是在額定負載下由低壓至高壓做測量)
4. 效率是在220VAC輸入及額定負載情況下做測試
5. 主功率晶體管溫度超過+110°C自動保護
6. 本公司沒有事前通知情況下, 保有規格修改之權利



## 機構圖



## 接線說明

符號	說明
L	AC 交流輸入火線 (DC直流輸入時無極性)
N	AC 交流輸入零線 (DC直流輸入時無極性)
⊕	FG 接地
+	DC 直流輸出正電壓線
-	DC 直流輸出地線

單位 : mm  
尺寸大小 : 187(L)\*69(W)\*43(H)  
材質 : 鋁  
顏色 : 灰色