



100W-375W PFC功能四組交換式電供器



- 特性
- 國際通用全範圍交流輸入
 - 效率高達90%
 - 保護種類：短路/過負載/過電壓/過溫度
 - 具有主動式PFC功能
 - UL 1310 Class 2電源
 - 通過LPS(限功率電源)測試

- 自然風冷
- 100%滿載老化測試
- 高信賴性
- 適用於LED照明和電子字幕屏等應用
- 符合世界照明設備安全規範



Part No.	Product No.	製造廠商	說明	Output Volt.	Tol.(±)	Output Current
58528	PLC-100-12	MEAN WELL	100W PFC 功能單組交換式電供器(For LED 照明)	12V	±3%	5A
58529	PLC-100-15	MEAN WELL	100W PFC 功能單組交換式電供器(For LED 照明)	15V	±3%	5A
58530	PLC-100-20	MEAN WELL	100W PFC 功能單組交換式電供器(For LED 照明)	20V	±3%	4.8A
58535	PLC-100-24	MEAN WELL	100W PFC 功能單組交換式電供器(For LED 照明)	24V	±3%	4A
58536	PLC-100-27	MEAN WELL	100W PFC 功能單組交換式電供器(For LED 照明)	27V	±3%	3.55A
58537	PLC-100-36	MEAN WELL	100W PFC 功能單組交換式電供器(For LED 照明)	36V	±2%	2.65A
58538	PLC-100-48	MEAN WELL	100W PFC 功能單組交換式電供器(For LED 照明)	48V	±2%	2A



- 特性
- 國際通用交流輸入範圍
 - 全防護塑膠外殼，輸入輸出端具有接線盒
 - 具有恆電流限制電路
 - 輸出電壓和電流值可調
 - 保護種類：短路/過負載/過電壓/過溫度
 - 具有主動式PFC功能，符合EN61000-3-2 Class C (Pin≥25W)

- 自然風冷
- 100%滿載老化測試
- 高信賴性
- 適用於LED照明和電子字幕屏等應用
- 符合世界照明設備安全規範



Part No.	Product No.	製造廠商	說明	Output Volt.	Tol.(±)	Output Current
58410	PLC-30-9	MEAN WELL	30W 單組輸出 LED 開關電源	9V	±10%	3.3A
58425	PLC-30-12	MEAN WELL	30W 單組輸出 LED 開關電源	12V	±10%	2.5A
58426	PLC-30-15	MEAN WELL	30W 單組輸出 LED 開關電源	15V	±10%	2A
58427	PLC-30-20	MEAN WELL	30W 單組輸出 LED 開關電源	20V	±10%	1.5A
58428	PLC-30-24	MEAN WELL	30W 單組輸出 LED 開關電源	24V	±10%	1.25A
58429	PLC-30-27	MEAN WELL	30W 單組輸出 LED 開關電源	27V	±10%	1.12A
58431	PLC-30-36	MEAN WELL	30W 單組輸出 LED 開關電源	36V	±10%	0.84A
58432	PLC-30-48	MEAN WELL	30W 單組輸出 LED 開關電源	48V	±10%	0.63A



- 特性
- 國際通用交流輸入範圍
 - 全防護塑膠外殼，輸入輸出端具有接線盒
 - 具有恆電流限制電路
 - 輸出電壓和電流值可調
 - 保護種類：短路/過負載/過電壓/過溫度
 - 具有主動式PFC功能，符合EN61000-3-2 CLASS C(≥75%負載)
 - UL 1310 class 2 電源

- 通過LPS(限功率電源)測試
- 自然風冷
- 100%滿載老化測試
- 高信賴性
- 適用於LED照明和電子字幕屏等應用
- 符合世界照明設備安全規範



Part No.	Product No.	製造廠商	說明	Output Volt.	Tol.(±)	Output Current	重量
64634	PLC-45-12	MEAN WELL	45W PFC 功能單組交換式電供器(For LED 照明)	12V	±10%	0~3.8A	0.41Kg
64635	PLC-45-15	MEAN WELL	45W PFC 功能單組交換式電供器(For LED 照明)	15V	±10%	0~3.0A	0.41Kg
64636	PLC-45-20	MEAN WELL	45W PFC 功能單組交換式電供器(For LED 照明)	20V	±10%	0~2.3A	0.41Kg
64637	PLC-45-24	MEAN WELL	45W PFC 功能單組交換式電供器(For LED 照明)	24V	±10%	0~1.9A	0.41Kg
64638	PLC-45-27	MEAN WELL	45W PFC 功能單組交換式電供器(For LED 照明)	27V	±10%	0~1.7A	0.41Kg
62323	PLC-45-36	MEAN WELL	45W PFC 功能單組交換式電供器(For LED 照明)	36V	±10%	0~1.25A	0.41Kg
64639	PLC-45-48	MEAN WELL	45W PFC 功能單組交換式電供器(For LED 照明)	48V	±10%	0~0.95A	0.41Kg



- 特性
- 國際通用全範圍交流輸入
 - 效率高達89%
 - 全防護塑膠外殼，輸入輸出端具有接線盒
 - 內置恆電流限制電路
 - 輸出電壓和電流值可調
 - 保護種類：短路/過負載/過電壓/過溫度
 - 具有主動式PFC功能，符合EN61000-3-2 CLASS C(≥75%負載)

- UL 1310 Class 2電源
- 通過LPS(限功率電源)測試
- 自然風冷
- 100%滿載老化測試
- 高信賴性
- 適用於LED照明和電子字幕屏等應用
- 符合世界照明設備安全規範



Part No.	Product No.	製造廠商	說明	Output Volt.	Tol.(±)	Output Current
58485	PLC-60-12	MEAN WELL	60W PFC 功能單組交換式電供器(For LED 照明)	12V	±10%	5A
58486	PLC-60-15	MEAN WELL	60W PFC 功能單組交換式電供器(For LED 照明)	15V	±10%	4A
58487	PLC-60-20	MEAN WELL	60W PFC 功能單組交換式電供器(For LED 照明)	20V	±10%	3A
58489	PLC-60-24	MEAN WELL	60W PFC 功能單組交換式電供器(For LED 照明)	24V	±10%	2.5A
58490	PLC-60-27	MEAN WELL	60W PFC 功能單組交換式電供器(For LED 照明)	27V	±10%	2.3A
58491	PLC-60-36	MEAN WELL	60W PFC 功能單組交換式電供器(For LED 照明)	36V	±10%	1.7A
58492	PLC-60-48	MEAN WELL	60W PFC 功能單組交換式電供器(For LED 照明)	48V	±10%	1.3A

小知識

若需要600W電源，可否使用2台S-320並接？
不可直接並接，因S-320無並聯功能設計，當2台電源輸出電壓不同時，電壓高的會承受絕大部分或全部的損耗，建議使用具並聯功能機型，如PSP-300或PSP-500較恰當

