

# [e. 光シリーズ] 電源モジュール (KS)

LED照明用電源モジュール

## 特 徴

- ・ LED照明用電源モジュールとして弊社製高効率電源モジュールにより省電・高精度な電源が構築できます。  
同期整流方式を採用し、高効率化を実現。
- ・ RoHS指令適合



## 仕 様 (KSシリーズ)

項目	KS150-024	KS300-024
仕様	15Wタイプ	30Wタイプ
入力	電圧 [V] AC85V~132V or DC110V~170	
	47Hz~440Hz or DC	
出力	突入 [A] 20Amax (AC100V)	
	定格電圧 [V] DC24V	
	可変範囲 [V] 22.8V~25.2V	
付加機能	出力電力 [W] 15W(max)	30W(max)
	過電流保護 定格電流値×110%以上で動作[A] (自動復旧)	
	0.56A 1.43A	
環境	過電圧保護 定格電圧値の115%~125% (27.6V~30V) で動作 (ラッチ停止)	
	動作温度 -5~45°C	
	動作湿度 20~85%RH (結露無し)	
	絶縁耐圧 1次-2次 : AC1500V 1分間 異常なきこと 感応電流 10mA	
	1次-FG : AC1500V 1分間 異常なきこと 感応電流 10mA	
構造	2次-FG : AC 500V 1分間 異常なきこと 感応電流100mA	
	絶縁抵抗 1次-2次-ケース間 各50MΩ以上 DC500V	
価格	冷却方法 自然空冷	
	外形寸法 [mm] (W×D×H)	50×120×30

※ LED消費電力=順方向電圧(V<sub>F</sub>)×順方向電流(I<sub>F</sub>)×個数(n)×ON時比率

※ 仕様内容は、予告無しに変更させて頂く場合があります。

××××発売予定

LED 照明電源、システム、各種電源、変圧器  
開発設計・製造・販売

中小企業新事業活動促進法承認

株式会社 光洋電子工業

〒401-0512 山梨県南都留郡忍野村内野4771

TEL:0555-84-2604 FAX:0555-84-3902

E-mail info@kouyou-electronics.com

【販売代理店】

