

スリム型スイッチング電源 SWITCHING POWER SUPPLY SLIM TYPE

TYPE KSM

Features

1. Slim type 1 inchi × 1 inchi
2. Watertight and dust-tight
3. Conforming to IP code 64
4. Conforming to indoor and outdoor use
5. Applicable to custom order

特徴

1. 1 inchi × 1 inchiのスリムタイプ
2. 防滴・防埃仕様
3. 保護等級 IP64に対応
4. 屋内・屋外使用に対応
5. 各種カスタム仕様にも対応します。

THESE MODELS MEET TO ELECTRICAL APPLIANCE
AND MATERIAL SAFETY LAW OF JAPAN

電気用品安全法適合

Applications LED lighting Billboard lighting Outdoor goods



SPECIFICATIONS

ITEM	MODEL NAME	KSM24R5	
Rated output voltage	定格出力電圧	V	24
Rated output current	定格出力電流	A	2.5
Minimum output current	最小出力電流	A	0
Maximum output power	最大出力電力	W	60
Input voltage	入力電圧範囲	VAC	90 ~ 264
Input frequency	周波数範囲	Hz	47 ~ 63
Efficiency	効率	%	80 typ.[at the rated input-output]定格入力、定格負荷
Harmonic current	高周波電流	—	IEC61000-3-2 Class D
Ripple noise	リップルノイズ	mVp-p	1000 max. [Output terminal is loaded with 100 μ F] 出力端子に100 μ Fを接続
Overcurrent protection	過電流保護	—	Provided [Output short circuit protection] 有り [出力短絡保護]
Overvoltage protection	過電圧保護	—	Provided 有り
Overheat protection	過熱保護	—	Provided 有り
Ambient temperature(operating)	使用温度範囲	°C	-20 ~ +40
Ambient humidity(operating)	使用湿度範囲	%RH	10 ~ 90
Storage temperature	保存温度範囲	°C	-10 ~ +70
Storage humidity	保存湿度範囲	%RH	5 ~ 95
Withstand voltage	絶縁耐電圧	—	Primary-Secondary 4kV AC for one minute
Insulation resistance	絶縁抵抗	—	Primary-Secondary 50M Ω min. DC 500V.
Connection of primary and secondary	入出力接続	—	Lead wire type
Dimension	外形寸法	mm	25.4(W) × 25.4(H) × 620(D)