IPU10 シリーズ

産業機器用10ワットウォールマウント型 スイッチング電源

特徴

- 広域な動作電圧90~264 VAC、47~63Hz
- 2ピン差込プラグ
- オプション出力コネクタ(別表参照)
- 単出力
- クラスII
- 温度(動作時):-20~70℃
- Energy Star2.0,効率のレベルV
- 3年保証





周辺環境

То	温度(動作時)	See derating curve
Ts	温度(非動作時)	-40~85°C
Но	操作湿度	0~95%
Hr	保存湿度	0~95%
MTBF	動作温度25℃、MIL-HDBK-217Fごとに測定	0.1M Hrs (min.)
Pd	軽減曲線:40℃で100%負荷~70℃で50%負荷	



Application:

- Ethernet Hub
- Portable Devices
- Charger
- Monitor
- Set-top Box
- AV Equipment

安全性認証:





UL/c-UL(UL 60950-1:2nd Edition) TUV/GS(EN 60950-1:2nd Edition)



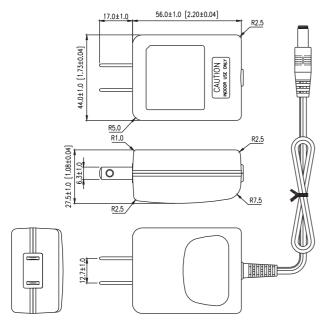
IPU10 シリーズ

出力電圧および出力電流の定格表(単出力):

型番	出力電圧	出力電流	トータルレギ ュレーション	最大出力	Pno (最大)
IPU10-102	5 ~ 6 VDC	1.60 ~ 1.33 A	5%	8W	0.3W
IPU10-103	6 ~ 8 VDC	1.33 ~ 1.00 A	5%	8W	0.3W
IPU10-104	8 ~ 11 VDC	1.25 ~ 0.90 A	5%	10W	0.3W
IPU10-105	11 ~ 13 VDC	0.90 ~ 0.76 A	5%	10W	0.3W
IPU10-106	13 ~ 16 VDC	0.76 ~ 0.62 A	5%	10W	0.3W
IPU10-107	16 ~ 21 VDC	0.62 ~ 0.47 A	3%	10W	0.3W
IPU10-108	21 ~ 27 VDC	0.47 ~ 0.37 A	3%	10W	0.3W
IPU10-109	27 ~ 33 VDC	0.37 ~ 0.30 A	3%	10W	0.3W
IPU10-110	33 ~ 40 VDC	0.30 ~ 0.25 A	3%	10W	0.3W

IPU10-102~105のトータルレギュレーションにはAWG # 20/4 Ft出力ケーブルを使用する必要があります。 IPU10-106~110のトータルレギュレーションにはAWG # 24/4 Ft出力ケーブルを使用する必要があります。

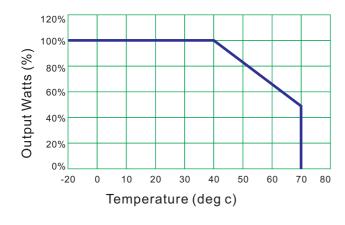
機械仕様:



備考:

- 1. 寸法単位はミリ.
- 2. 重量:約90gs.
- 3. オプション出力コネクタ: 別表をご参照下さい。

Derating Curve:



- 1. 温度(動作時): -20 to 70°C
- 2. 軽減曲線:40℃で100%負荷~70℃で50%負荷