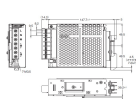


品番：EA940DN-68A

品名：DC 5V/100W スイッチングパワーサプライ(レール取付)



販売価格	8,640円(税抜) / 9,504円(税込)		
カタログ価格	8,640円(税抜) / 9,504円(税込)		
在庫数	最新在庫: 2 (2026/06/17 15:21現在)		
商品入数	1	販売単位	個
カタログページ	1190ページ		



#### 仕様

メーカー	オムロン (omron)	型番	S8FS-G10005CD
出力電圧	DC5V	出力容量	100W
入力電圧	100~240V(DC80~370V共用)	入出力接続	端子台
端子台タイプ	ねじ端子	効率	79% typ. (AC100V入力時) 81% typ. (AC200V入力時) 81% typ. (AC230V入力時)
入力電圧許容変動範囲	AC85~264V (単相) DC80~370V	周波数	50/60Hz (47~450Hz)
入力電流	2.1A typ. (AC100V入力時) 1.2A typ. (AC200V入力時)	リーク電流	0.5mA以下 (AC100V入力時) 1mA以下 (AC200V入力時)
突入電流	14A typ. (25°Cコールドスタートにて) (AC100V入力時) 28A typ. (25°Cコールドスタートにて) (AC200V入力時)	出力電流	16A
定格出力電力	80W	リップルノイズ電圧	70mV(p-p)以下 AC100~240V入力時
入力変動	0.5%以下	負荷変動	1%以下
周囲温度変動	0.05%/°C以下	起動時間	1000ms以下 (AC100V入力時) 1000ms以下 (AC200V入力時)

出力保持時間	12ms typ. (AC100V入力時) 70ms typ. (AC200V入力時)	過電流保護	有、自動復帰
過電圧保護	有、電断復帰	過熱保護	無
直列運転	可 (2台まで接続可能。外付けダイオード要)	並列運転	不可 (ただしバックアップ運転可能、外付けダイオード要)
出力表示灯	有 (色:緑)	リモートセンシング リモートコントロール	無
耐電圧	(入力端子一括)と(出力端子一括)間: AC3kV 1min カットオフ電流20mA (入力端子一括)と(PE)間: AC2kV 1min カットオフ電流20mA (出力端子一括)と(PE)間: AC1kV 1min カットオフ電流20mA	絶縁抵抗	(出力端子一括)と(入力端子一括・PE) 間: 100M $\Omega$ 以上 DC500V
耐振動	10~55Hz 最大4.5G 片振幅0.375 mm 3方向 各2h	標高	3000m
使用周囲温度	-20~70°C(0~90%)	保存温度	-25~75°C(0~90%)
期待寿命	10年以上 (定格入力、50%負荷率、周 囲温度+40°C以下、標準取り付け状態 にて)	冷却方式	冷却ファン 無
質量	約400g		
DINレール取付けタイプ			
カバー付きタイプ			

### 株式会社エスコ

大阪府大阪市西区立売堀3丁目8番14号 06-6532-6226(代表)

© 2018 ESCO Co.,Ltd.