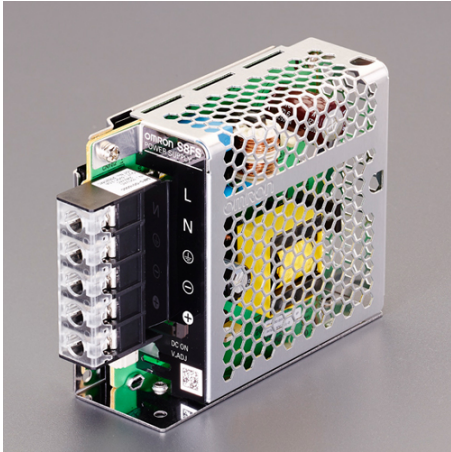
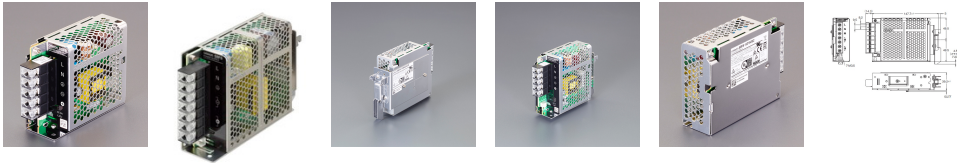


品番：EA940DN-34A

品名：DC24V/100W スイッチングパワーサプライ



販売価格	9,290円(税抜) / 10,219円(税込)		
カタログ価格	9,290円(税抜) / 10,219円(税込)		
在庫数	最新在庫: 0 (2026/05/14 16:53現在)		
商品入数	1	販売単位	個
カタログページ			




#### 仕様

メーカー	オムロン (omron)	型番	S8FS-G10024CD
出力容量	100W	出力電圧	DC24V
入力電圧	AC100~240V	高さ(H)	101.5mm
入出力接続	端子台	端子台タイプ	ねじ端子
効率	87% typ. (AC100V入力時) 89% typ. (AC200V入力時) 89% 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	4.5A	リップルノイズ電圧	80mV(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	10ms typ. (AC100V入力時)	過電流保護	有、自動復帰

	55ms typ. (AC200V入力時)		
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: 100MΩ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℃(0~90%)	保存温度	-25~75℃(0~90%)
期待寿命	10年以上 (定格入力、50%負荷率、周 囲温度+40℃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レール取付タイプ			
カバー付きタイプ			

#### 代替品

	<b>品番</b>	EA940DN-36
	<b>コメント</b>	変更点: サイズ、配線接続など

### 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.