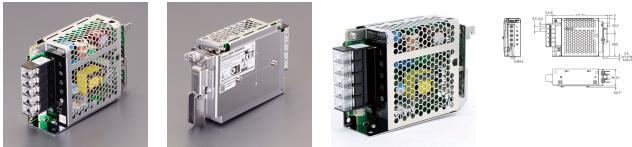


品番：EA940DN-66A

品名：DC 5V/ 30W スイッチング パワーサプライ(レール取付)



|         |                              |      |   |
|---------|------------------------------|------|---|
| 販売価格    | 4,930円(税抜) / 5,423円(税込)      |      |   |
| カタログ価格  | 4,930円(税抜) / 5,423円(税込)      |      |   |
| 在庫数     | 最新在庫: 5 (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-G03005CD  |
| 出力電圧       | DC5V   | 出力容量   | 30W  |
| 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     | 81% typ. (AC100V入力時)<br>81% typ. (AC200V入力時)<br>81% typ. (AC230V入力時) |
| 入力電圧許容変動範囲 | AC85~264V (単相)<br>DC80~370V  | 周波数    | 50/60Hz (47~450Hz)   |
| 入力電流       | 0.72A typ. (AC100V入力時)<br>0.43A typ. (AC200V入力時)                                     | リーク電流  | 0.5mA以下 (AC100V入力時)<br>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)<br>(AC100V入力時)<br>28A typ. (25°Cコールドスタートにて)<br>(AC200V入力時) | 出力電流   | 6A   |
| リップルノイズ電圧  | 50mV(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)<br>1000ms以下 (AC200V入力時)   | 出力保持時間 | 11ms typ. (AC100V入力時)<br>60ms 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<br>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<br>(入力端子一括)と(PE)間: AC2kV 1min カットオフ電流20mA<br>(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250g  |
| 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.